



## Program 2017

- Systemowe rozwiązania dla budownictwa -



[www.botament.com](http://www.botament.com)

**BOTAMENT**<sup>®</sup>  
SYSTEMBAUSTOFFE ■■■■

Materiały budowlane  
dla fachowców

Opisy produktów powstały w najlepszej wierze na podstawie naszych doświadczeń, nie są jednak zobowiązujące. Należy je dostosować odpowiednio do danych obiektów budowlanych, celów zastosowania oraz szczególnych miejscowych wymagań. W krytycznych miejscach zastosowań należy przeprowadzić próby. Za prawidłowość powyższych danych odpowiadamy w ramach naszych warunków sprzedaży i dostawy. Zalecenia naszych pracowników odbiegające od danych zawartych w instrukcji technicznej są dla nas zobowiązujące, jeśli zostaną potwierdzone pisemnie. Niniejszy program jest aktualny od 01/2017 roku i zastępuje poprzednie wydanie.



## Spis treści

■ Top produkty	6 - 11
■ Przygotowanie podłoża	13 - 14
■ Zabudowa łazienek	15 - 16
■ Izolacje podpłytkowe	17 - 18
■ TERRACHAMP	19
■ Układanie płytek	20 - 23
■ Zaprawy do spoinowania / uszczelnianie spoin	24 - 27
■ Kamień naturalny	28 - 29
■ Przemysł, systemy obiektowe	30 - 32
■ Materiały budowlane	33 - 42
■ Rolnictwo	43
■ Ogrody i kształtowanie krajobrazu	44
■ Pozostałe	45

# Przegląd produktów

## Nasze produkty od A do Z

### Produkty uszeregowane wg obszarów zastosowania:

#### PRZYGOTOWANIE PODŁOŻA

BOTAMENT® D 11	13
środek gruntujący	
BOTAMENT® D 15	13
środek gruntujący do podłoży niechłonnych	
BOTAMENT® R 20	13
wielofunkcyjny środek gruntujący	
BOTAMENT® A 60	13
żywica do spajania rys	
BOTAMENT® E 120	13
żywica epoksydowa do gruntowania	
BOTAMENT® M 49	14
masa samopoziomująca do 30 mm	
BOTAMENT® M 50	14
samopoziomująca masa do 15 mm	
BOTAMENT® BS 50 Speed	14
przyspieszczacz do mas samopoziomujących	
BOTAMENT® R 70	14
żywica do spajania rys	
BOTAMENT® M 100	14
masa wyrównawcza do ścian i podłóg od 3 do 50 mm	

#### ZABUDOWA ŁAZIENEK

BOTAMENT® PD	15
plyta brodzikowa z odpływem punktowym	
BOTAMENT® LD	15
plyta brodzikowa z odpływem liniowym, dwuspadkowa	
BOTAMENT® LD	15
plyta brodzikowa z odpływem liniowym, czterospadkowa	
BOTAMENT® LD-i	15
plyta brodzikowa z odpływem liniowym - zintegrowanym	
BOTAMENT® WC SET Universal	16
uniwersalny zestaw do zabudowy stelaży podtynkowych WC	
BOTAMENT® BP	16
plyta budowlana	
BOTAMENT® RK	16
profil narożnikowy	

#### IZOLACJE PODPŁYTKOWE

BOTAMENT® AE	17
mata uszczelniająco-kompensująca	
BOTAMENT® AB 78	17
akrylowa taśma uszczelniająca	
BOTAMENT® SB 78	17
taśma uszczelniająca systemowa	
BOTAMENT® BD	17
taśma butylowa	
BOTAMENT® DF 9 Plus	18
izolacyjna folia w płynie	
BOTAMENT® MD1 Speed	18
elastyczna zaprawa uszczelniająca	
BOTAMENT® MD 2 The Blue 1	18
specjalna izolacja 2K	
BOTAMENT® RA 170	18
izolacja podplytkowa dwuskładnikowa na bazie żywic epoksydowych	

#### TERRACHAMP

BOTAMENT® BTK 200 Terrachamp	19
zaprawa klejowa 2K na balkony i tarasy	
BOTAMENT® BTF 200 Terrachamp	19
zaprawa do spoin 2 K na balkony i tarasy	
BOTAMENT® BTD 200 Terrachamp	19
zaprawa drenująca 2K na balkony i tarasy	
BOTAMENT® RT	19
multifunkcyjne chusteczki czyszczące do rąk, narzędzi oraz powierzchni	

#### UKŁADANIE PŁYTEK

MULTILIGHT®	20
wielofunkcyjna, lekka zaprawa klejowa	
MULTISTONE®	20
wielofunkcyjna, lekka zaprawa klejowa do płytek i kamieni naturalnych	
BOTAMENT® M 29 HP	20
elastyczna zaprawa klejowa do okładzin podłogowych Premium - Flex	
BOTAMENT® M 10 Speed	20
elastyczna, szybko wiążąca zaprawa klejowa	

BOTAMENT® M 24	21
szybko wiążąca zaprawa klejowa	
BOTAMENT® M 12 Stone	21
zaprawa klejowa do kamieni naturalnych cienkowarstwowa/rozplytna	
BOTAMENT® M 13 Stone	21
zaprawa klejowa do kamieni naturalnych średniowarstwowa/grubowarstwowa	
BOTAMENT® M 19	21
cienkowarstwowa zaprawa klejowa	
BOTAMENT® M 20	22
elastyczna zaprawa klejowa	
BOTAMENT® M 21	22
elastyczna zaprawa klejowa	
BOTAMENT® M 27	22
średniowarstwowa zaprawa klejowa	
BOTAMENT® M 29	22
rozplytna zaprawa klejowa	
BOTAMENT® TK 150	22
chemoodporna zaprawa klejowa, dwuskładnikowa	
BOTAMENT® SK 100	23
kwasoodporna zaprawa klejowa, dwuskładnikowa	
BOTAMENT® D 10	23
plastifikator do zapraw mineralnych	
BOTAMENT® DE	23
membrana kompensująca	
BOTAMENT® TE	23
plyta tłumiąco-kompensująca	

#### ZAPRAWY DO SPOINOWANIA / USZCZELNIANIE SPOIN

MULTIFUGE® Fine Speed	24
wielofunkcyjna zaprawa do spoinowania	
MULTIFUGE® Fine	24
wielofunkcyjna zaprawa do spoinowania	
MULTIFUGE® Base	24
wielofunkcyjna zaprawa do spoinowania 3-30 mm	
BOTAMENT M 44 NC Power	24
flex-fuga Natural Clean Power	
BOTAMENT® M 30	25
elastyczna zaprawa do spoin	
BOTAMENT® SF 100	25
kwasoodporna zaprawa do spoin	
BOTAMENT® TF 150	25
chemoodporna zaprawa do spoin	
BOTAMENT® CF 100	25
specjalna zaprawa do spoin	
BOTAMENT® CF 200	26
specjalna zaprawa do spoin	
MULTIFUGE® Diamond	26
wielofunkcyjna zaprawa do spoinowania na bazie żywic reaktywnych	
BOTAMENT® MF 300	26
zaprawa do spoinowania mozaiki, dwuskładnikowa	
BOTAMENT® EF 500 <sup>EK 500</sup>	26
epoksydowa zaprawa klejowa oraz do spoinowania szerokość spoiny 2-10 mm	
BOTAMENT® SF 300	27
kwasoodporny silikon	
BOTAMENT® SF 400	27
chemoodporna masa uszczelniająca	
BOTAMENT® CF 600	27
specjalny materiał uszczelniający	
BOTAMENT® S 5 Supax	27
silikon sanitarny	
BOTAMENT® S 3 Supax	27
silikon do kamieni naturalnych	

#### KAMIEŃ NATURALNY

MULTISTONE®	28
lekka zaprawa klejowa o szerokim obszarze zastosowania do płytek i kamieni naturalnych	
BOTAMENT® M 12 Stone	28
zaprawa klejowa do kamieni naturalnych cienkowarstwowa/rozplytna	
BOTAMENT® M 13 Stone	28
zaprawa klejowa do kamieni naturalnych średniowarstwowa/grubowarstwowa	
MULTIFUGE® Fine Speed	29
wielofunkcyjna zaprawa do spoinowania	
MULTIFUGE® Fine	29
wielofunkcyjna zaprawa do spoinowania	

MULTIFUGE® Base	29
wielofunkcyjna zaprawa do spoinowania 3-30 mm	
BOTAMENT® S 3 Supax	29
silikon do kamieni naturalnych	

#### PRZEMYSŁ, SYSTEMY OBIEKTOWE

BOTAMENT® E 120	30
żywica epoksydowa do gruntowania	
BOTAMENT® RA 170	30
izolacja podplytkowa dwuskładnikowa na bazie żywic epoksydowych	
BOTAMENT® TK 150	30
chemoodporna zaprawa klejowa, dwuskładnikowa	
BOTAMENT® SK 100	30
kwasoodporna zaprawa klejowa, dwuskładnikowa	
BOTAMENT® SF 100	31
kwasoodporna zaprawa do spoin	
BOTAMENT® TF 150	31
chemoodporna zaprawa do spoin	
BOTAMENT® CF 100	31
specjalna zaprawa do spoin	
BOTAMENT® CF 200	31
specjalna zaprawa do spoin	
BOTAMENT® MF 300	31
zaprawa do spoinowania mozaiki, dwuskładnikowa	
MULTIFUGE® Diamond	32
wielofunkcyjna zaprawa do spoinowania na bazie żywic reaktywnych	
BOTAMENT® EF 500 <sup>EK 500</sup>	32
epoksydowa zaprawa klejowa oraz do spoinowania szerokość spoiny 2-10 mm	
BOTAMENT® SF 300	32
kwasoodporny silikon	
BOTAMENT® SF 400	32
chemoodporna masa uszczelniająca	
BOTAMENT® CF 600	32
specjalny materiał uszczelniający	

#### MATERIAŁY BUDOWLANE

BOTAMENT® BE 89	33
cienkowarstwowa powłoka bitumiczna	
BOTAMENT® B 95 L	33
bitumiczny lakier do silosów	
BOTAMENT® B 97 L	33
powłoka bitumiczna/lakier do dachów	
BOTAMENT® B 98 L	33
bitumiczna, naprawcza masa szpachlowa	
BOTAMENT® RD 1 Universal	34
szybka, wielofunkcyjna izolacja reaktywna 1K	
BOTAMENT® RD 2 The Green 1	34
szybkosprawną, wielofunkcyjną masę izolacyjną 2K	
BOTAMENT® BM 92 Schnell	34
bitumiczna powłoka grubowarstwowa, dwuskładnikowa	
BOTAMENT® BM 92 Winter	34
wersja zimowa, bitumiczna powłoka grubowarstwowa, dwuskładnikowa	
BOTAMENT® BM 1	35
bitumiczna powłoka grubowarstwowa, dwuskładnikowa, z wypełnieniem polistyrenowym	
BOTAMENT® MACH3IN1	35
bitumiczna powłoka grubowarstwowa, jednoskładnikowa, z wypełnieniem polistyrenowym	
BOTAMENT® BE 901 Plus	35
wielofunkcyjna bitumiczna powłoka gruntująca - koncentrat	
BOTAMENT® D 12	35
środek do głębokiego zespalania	
BOTAMENT® B 180	36
taśma do spoin	
BOTAMENT® B 240	36
bitumiczna taśma izolacyjna do dylatacji	
BOTAMENT® M 34	36
zaprawa uszczelniająca	
BOTAMENT® KSK	36
bitumiczna izolacja samoprzylepna	
BOTAMENT® DS 993	36
plyta ochronna i drenażowa	
BOTAMENT® Renovation VSM	37
obrutka tynkarska	
BOTAMENT® Renovation FSP	37
tynk regulujący wilgotność	

BOTAMENT® Renovation FP	37
nawierzchniowy tynk regulujący wilgotność	
BOTAMENT® MS 80 W	37
środek do impregnacji fasad	
BOTAMENT® MS 5	38
wypelniacz do nawiercanych otworów	
BOTAMENT® MS 10	38
iniekcyjna izolacja pozioma	
BOTAMENT® MS 20	38
tynk renowacyjny	
BOTAMENT® MS 30	38
zaprawa uszczelniająca odporna na siarczany	
BOTAMENT® M 36 Speed	39
wielofunkcyjna, szybkosprawną zaprawa cementowa	
BOTAMENT® M 37	39
cement szybko wiążący	
BOTAMENT® M 57	39
masa szpachlowa do betonu	
BOTAMENT® V 90	39
masa zalewowa	
BOTAMENT® Renovation HB 1	40
ochrona antykorozyjna/mostek przyczepny	
BOTAMENT® M 03	40
zaprawa naprawcza do betonu	
BOTAMENT® M 04	40
drobnoziarnista masa szpachlowa	
BOTAMENT® M 06	40
drobnoziarnista masa szpachlowa	
BOTAMENT® EB 100 Botascreed	41
środek wiążący	
BOTAMENT® Renovation GS 4	41
cementowa gładź szpachlowa	
BOTAMENT® M 54 FM	41
szybki jastrych - gotowa zaprawa	
BOTAMENT® M 56 Speed	41
szybki jastrych - spoiwo	
BOTAMENT® R 70	41
żywica do spajania rys	
BOTAMENT® BV 2	42
lakier do podłóg	
BOTAMENT® TF 02	42
środek antyadhezyjny	
BOTAMENT® ZF 71	42
olej porotwórczy	
BOTAMENT® ZF 77	42
środek do uszczelniania zapraw i betonu	

#### ROLNICTWO

BOTAMENT® BV 2	43
lakier do podłóg	
BOTAMENT® UV 2 HP	43
impregnat do podłóg	
BOTAMENT® FT 2 HP	43
wysokoodporny system cienkowarstwowy do stołów paszowych 2K	

#### OGRODY I KSZTAŁTOWANIE KRAJOBRAZU

BOTAMENT® Garden PF 1 K	44
jednokomponentowa zaprawa do spoinowania kostki brukowej, płyt oraz klinkieru	
BOTAMENT® Garden PF 2 K	44
dwukomponentowa zaprawa do spoinowania kostki brukowej z kamienia naturalnego	
BOTAMENT® Garden DM	44
zaprawa drenująca	
BOTAMENT® Garden KV	44
stabilizator grysu dekoracyjnego	
BOTAMENT® Garden ZF	44
Garden ZF Plus cementowa zaprawa do spoin	

#### POZOSTAŁE

BOTAMENT®	45
taśma miedziana	
BOTAMENT® R 72	45
czyścik do płytek i klinkieru	
BOTAMENT® R 73	45
olej do płytek i klinkieru	
BOTAMENT® RS	45
dylatacja brzegowa	
BOTAMENT® TX	45
środek stabilizujący	



## Produkty uszeregowane alfabetycznie:

<b>A</b>			Garden ZF, Garden ZF Plus	cementowa zaprawa do spoin	44	MULTILIGHT	wielofunkcyjna, lekka zaprawa klejowa	20
AB 78	akrylowa taśma uszczelniająca	17	<b>K</b>			MULTISTONE	wielofunkcyjna, lekka zaprawa klejowa do płytek i kamieni naturalnych	20,28
AE	mata uszczelniająco-kompensująca	17	KSK	bitumiczna izolacja samoprzylepna	36	<b>P</b>		
BS 50 Speed	przyspieszacz do mas samopoziomujących	14	<b>L</b>			PD	plyta brodzikowa z odpływem punktowym	15
A 60	żywica do spajania rys	13	LD	plyta brodzikowa z odpływem liniowym, dwuspadkowa	15	<b>R</b>		
<b>B</b>			LD	plyta brodzikowa z odpływem liniowym, czterospadkowa	15	R 20	wielofunkcyjny środek gruntujący	13
B 95 L	bitumiczny lakier do silosów	33	LD-i	plyta brodzikowa z odpływem liniowym - zintegrowanym	15	R 70	żywica do spajania rys	14,41
B 97 L	powłoka bitumiczna/lakier do dachów	33	<b>M</b>			R 72	czyścik do płytek i klinkieru	45
B 98 L	bitumiczna, naprawcza masa szpachlowa	33	M 03	zaprawa naprawcza do betonu	40	R 73	olej do płytek i klinkieru	45
B 180	taśma do spoin	36	M 04	zaprawa klejowa do kamieni naturalnych	28	RA 170	izolacja podpłytkowa dwuskładnikowa na bazie żywic epoksydowych	18,30
B 240	bitumiczna taśma izolacyjna do dylatacji	36	M 06	zaprawa klejowa do kamieni naturalnych	21	RD 1 Universal	szybka, wielofunkcyjna izolacja reaktywna 1K	34
BD	taśma butylowa	17	M 10 Speed	elastyczna, szybkowiążąca zaprawa klejowa	20	RD 2 The Green 1	szybkospawna, wielofunkcyjna masa izolacyjna 2K	34
BE 89	cienkowarstwowa powłoka bitumiczna	33	M 12 Stone	zaprawa klejowa do kamieni naturalnych cienkowarstwowa /rozpływna	21	Renovation FP	nawierzchniowy tynk regulujący wilgotność	37
BE 901 Plus	wielofunkcyjna bitumiczna powłoka gruntująca - koncentrat	35	M 12 Stone	zaprawa klejowa do kamieni naturalnych cienkowarstwowa/rozpływna	21	Renovation FSP	tynk regulujący wilgotność	37
BM 1	bitumiczna powłoka grubowarstwowa, dwuskładnikowa, z wypełnieniem polistyrenowym	35	M 13 Stone	zaprawa klejowa do kamieni naturalnych	21	Renovation GS 4	cementowa gładź szpachlowa	41
BM 92 Schnell	bitumiczna powłoka grubowarstwowa, dwuskładnikowa	34	M 13 Stone	zaprawa klejowa do kamieni naturalnych średniowarstwowa/grubowarstwowa	28	Renovation HB 1	ochrona antykorozyjna /mostek przyczepny	40
BM 92 Winter	wersja zimowa, bitumiczna powłoka grubowarstwowa dwuskładnikowa	34	M 19	zaprawa klejowa do kamieni naturalnych średniowarstwowa/grubowarstwowa	28	Renovation VSM	obrzutka tynkarska	37
BP	plyta budowlana	16	M 20	elastyczna zaprawa klejowa	22	RK	profil narożnikowy	16
BTD 200 Terrachamp	zaprawa drenująca 2K na balkony i tarasy	19	M 21	elastyczna zaprawa klejowa	22	RS	dylatacja brzegowa	45
BTF 200 Terrachamp	zaprawa do spoin 2 K na balkony i tarasy	19	M 24	szybkowiążąca zaprawa klejowa	21	RT	multifunkcjonalne chusteczki czyszczące do rąk, narzędzi oraz powierzchni	19
BTK 200 Terrachamp	zaprawa klejowa 2K na balkony i tarasy	19	M 27	średniowarstwowa zaprawa klejowa	22	<b>S</b>		
BV 2	lakier do podłóg	43	M 29	rozpływna zaprawa klejowa	22	S 3 Supax	silikon do kamieni naturalnych	29
<b>C</b>			M 29 HP	elastyczna zaprawa klejowa do okładzin podłogowych Premium - Flex	20	S 5 Supax	silikon sanitarny	27
CF 100	specjalna zaprawa do spoin	25,31	M 30	elastyczna zaprawa do spoin	25	SB 78	taśma uszczelniająca systemowa	17
CF 200	specjalna zaprawa do spoin	26,31	M 34	zaprawa uszczelniająca	36	SF 100	kwasoodporna zaprawa do spoin	25,17
CF 600	specjalny materiał uszczelniający	27,32	M 36 Speed	wielofunkcyjna, szybkospawna zaprawa cementowa	39	SF 300	kwasoodporny silikon	27,32
<b>D</b>			M 37	cement szymbowiązący	39	SF 400	chemoodporna masa uszczelniająca	27,32
D 10	plastyfikator do zapraw mineralnych	23	M 44 NC Power	flex-fuga Natural Clean Power	24	SK 100	kwasoodporna zaprawa klejowa, dwuskładnikowa	23,30
D 11	środek gruntujący	13	M 49	masa samopoziomująca do 30 mm	14	<b>T</b>		
D 12	środek do głębokiego zespalania	35	M 50	samoziomująca masa do 15 mm	14	taśma miedziana		45
D 15	środek gruntujący do podłoży niechłonnych	13	M 54 FM	szybki jastrzych - gotowa zaprawa	41	TE	plyta tłumiąco-kompensująca	23
DE	membrana kompensująca	23	M 56 Speed	szybki jastrzych - spoiwo	41	TF 02	środek antyadhezyjny	42
DF 9 Plus	izolacyjna folia w płynie	18	M 57	masa szpachlowa do betonu	36	TF 150	chemoodporna zaprawa do spoin	25,31
DS 993	plyta ochronna i drenażowa	36	M 100	masa wyrównawcza do ścian i podłóg od 3 do 50 mm	14	TK 150	chemoodporna zaprawa klejowa, dwuskładnikowa	22,30
<b>E</b>			MACH3IN1	bitumiczna powłoka grubowarstwowa, jednoskładnikowa, z wypełnieniem polistyrenowym	35	TX	środek stabilizujący	45
E 120	żywica epoksydowa do gruntowania	13,30	MD1 Speed	elastyczna zaprawa uszczelniająca	18	<b>U</b>		
EB 100 Botascreed	środek wiążący	41	MD 2 The Blue 1	specjalna izolacja 2K	18	UV 2 HP	impregnat do podłoży	43
EF 500 EK 500	epoksydowa zaprawa klejowa oraz do spoinowania szerokość spoiny 2-10 mm	26,32	MF 300	zaprawa do spoinowania mozaiki, dwuskładnikowa	26	<b>V</b>		
<b>F</b>			MF 300	zaprawa do spoinowania mozaiki, dwuskładnikowa	31	V 90	masa zalewowa	39
FT 2 HP	wysokoodporny system cienkowarstwowy do stołów paszowych 2K	43	MS 5	wypełniacz do nawierczanych otworów	38	<b>W</b>		
<b>G</b>			MS 10	iniekcyjna izolacja pozioma	38	WC SET Universal	uniwersalny zestaw do zabudowy stelaży podtynkowych WC	16
Garden DM	zaprawa drenująca	44	MS 20	tynk renowacyjny	38	<b>Z</b>		
Garden KV	stabilizator grys dekoracyjnego	44	MS 30	zaprawa uszczelniająca odporna na siarczan	38	ZF 71	olej porotwórczy	42
Garden PF 1 K	jednokomponentowa zaprawa do spoinowania kostki brukowej, płyt oraz klinkieru	44	MS 80 W	środek do impregnacji fasad	37	ZF 77	środek do uszczelniania zapraw i betonu	42
Garden PF 2 K	dwukomponentowa zaprawa do spoinowania kostki brukowej z kamienia naturalnego	44	MULTIFUGE® Base	wielofunkcyjna zaprawa do spoinowania 3-30 mm	24,29	<b>Z</b>		
			MULTIFUGE® Diamond	wielofunkcyjna zaprawa do spoinowania na bazie żywic reaktywnych	26,32			
			MULTIFUGE® Fine	wielofunkcyjna zaprawa do spoinowania	24,29			
			MULTIFUGE® Fine Speed	wielofunkcyjna zaprawa do spoinowania	23,28			

Perfekcyjnie czysta.  
Jedwabiście gładka.

## **BOTAMENT® M 44 NC Power flex - fuga**



Dzięki zastosowaniu unikalnej technologii Natural Clean Power hydrofobowa powierzchnia fugi odpycha cząsteczki wody oraz uniemożliwia osadzanie się brudu na jej powierzchni.

Doskonale gładka, jedwabista powierzchnia fugi podkreśli charakter płytki stanowiąc perfekcyjne wykończenie zarówno nowoczesnych, jaki i klasycznych wnętrz.



# MULTIFUGE® Diamond

Wspaniałe kolory. Doskonała jakość.

## WSZECHSTRONNE ZASTOSOWANIE.

**GENIALNA  
OBRÓBKA**

## MULTIFUGE® Diamond

Wielofunkcyjna zaprawa do spoinowania  
na bazie żywic reaktywnych

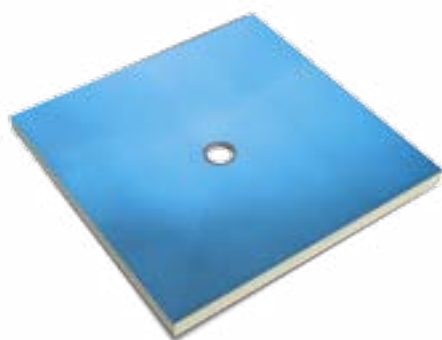
- wszechstronne zastosowanie w pomieszczeniach mieszkalnych, handlowych i przemysłowych
- rewolucyjna trwałość kolorów, również ciemnych odcieni
- sprawdzona według najwyższych wymagań higienicznych
- do obszarów podlegającym dużym obciążeniom mechanicznym i chemicznym
- łatwa obróbka – można zmywać zimną wodą
- dopuszczona do kontaktu z wodą pitną oraz w basenach
- wysoka odporność na ścieranie



Więcej na stronie 26

# Płyty brodzikowe

Połączenie estetycznego wyglądu, funkcjonalności i elastyczności w indywidualnym montażu



**Botament® PD**  
Płyta brodzikowa  
z odpływem punktowym



**Botament® LD**  
Płyta brodzikowa z odpływem  
liniowym, dwuspadkowa

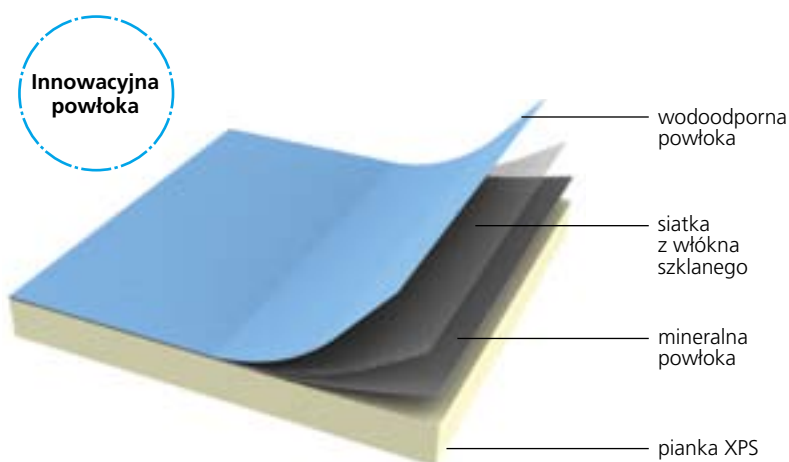


**Botament® LD**  
Płyta brodzikowa z odpływem  
liniowym, czterospadkowa

Płyty brodzikowe Botament® z fabrycznie wyprofilowanym spadkiem przystosowane są do bezpośredniego układania okładziny ceramicznej umożliwiając bezprogową, licującą z podłogą zabudowę brodzika, łączącą estetyczny wygląd z możliwością indywidualnego dopasowania do warunków zabudowy.

## Wodoodporna powłoka mineralna płyt brodzikowych BOTAMENT®

- funkcjonalność i bezpieczeństwo odgrywa kluczową rolę w przypadku licujących z podłogą systemów zabudowy kabin prysznicowych.
- powłoka naszych płyt brodzikowych została opracowana w oparciu o ponad 50-letnie doświadczenie i wiedzę firmy w zakresie rozwiązań dotyczących zabezpieczenia przed oddziaływaniem wody i wilgoci.
- płyta brodzikowa Botament® została specjalnie zaprojektowana dla obszarów o intensywnym obciążeniu wodą beciśnieniową i jest jednym z najbezpieczniejszych i najbardziej innowacyjnych produktów na rynku.
- innowacyjne systemy powłok są podstawą doskonałych technologicznie, praktycznych i bezpiecznych rozwiązań dla pomieszczeń narażonych na działanie wody i wilgoci.














# WC-Set Universal

Uniwersalny zestaw do zabudowy stelaży podtynkowych WC

## Zalety produktu:

-  dopasowany do większości stelaży
-  100% wodoodporność
-  łatwa i szybka instalacja
-  idealne podłoże pod okładzinę ceramiczną
-  odporność na grzyby i pleśń
-  redukcja hałasu
-  wytrzymałość
-  możliwość kompleksowej zabudowy w połączeniu z płytą budowlaną
-  czas zabudowy do 20 minut



strefy  
wzmocnionej  
wytrzymałości  
na obciążenia



płyty do obróbki  
ścianek bocznych  
i górnej

płyta czołowa  
z gotowymi  
otworami  
do podłączenia  
armatury

## Zabudowa stelaży podtynkowych WC

- Doskonała technicznie płyta budowlana, na bazie której zaprojektowany został zestaw do zabudowy WC, zapewnia wodoodporność, redukcję hałasu oraz stanowi idealne podłoże pod bezpośredni montaż okładziny ceramicznej.

**ŚWIATOWA  
NOWOŚĆ**



# RD 1 Universal

Pierwsza na świecie jednokomponentowa izolacja reaktywna

- szybka izolacja
- gotowa do użycia, bez gruntowania
- wysoka elastyczność i mostkowanie rys
- obróbka bez użycia narzędzi elektrycznych
- wysoka odporność na UV, mróz i procesy starzenia





# BOTAMENT® RD 2 The Green 1

szybka, wielofunkcyjna izolacja reaktywna

**Oryginalny jest tylko jeden – zielony!**



- szybki postęp prac izolacyjnych
- nie wymaga gruntowania
- wysoka elastyczność, mostkowanie rys
- odporny na tzw. negatywne ciśnienie wody (w fazie budowy)
- wysoka odporność na promieniowanie UV, mróz oraz procesy starzenia
- możliwość pokrywania powłokami malarskimi oraz zaprawą tynkarską
- optyczna kontrola procesu schnięcia



Atest PZH HK/B/1364/01/2012  
do stosowania w pomieszczeniach  
przeznaczonych na stały pobyt ludzi



- izolacja pozioma, podposadzkowa
- izolacja ścian piwnic, płyt i ław fundamentowych, balkonów i tarasów
- izolacja tarasów i balkonów z warstwą wykończeniową z deski lub płyt na dystansie
- renowacja izolacji budynku oraz starych pokryć dachowych
- izolacja pozioma ścian
- izolacja zbiorników na wodę
- mocowanie płyt ochronnych i izolacyjnych

Więcej na stronie 34

## ■ Jedyny w swoim rodzaju

BOTAMENT® RD 2 The Green 1 zapewnia jedyne w swym rodzaju możliwości aplikacyjne w połączeniu z niemal niezależnym od temperatury przebiegiem procesu wysychania.

## ■ Bezpieczny

BOTAMENT® RD 2 The Green 1 może być stosowany zarówno podczas budowy nowych obiektów, jak i do prac remontowych w obiektach już istniejących.

## ■ Odporny na UV

W przeciwieństwie do tradycyjnych izolacji bitumicznych BOTAMENT® RD 2 The Green 1 jest wysoce odporny na promieniowanie UV, a także wykazuje wysoką wzajemną tolerancję z produktami mineralnymi. Bez problemu możliwe jest malowanie wykonanej izolacji.

## ■ Wszechstronny

Do wykonania izolacji wystarczy tylko BOTAMENT® RD 2 The Green 1, nie ma potrzeby stosowania dodatkowych produktów. Łatwe przechowywanie, proste zasady stosowania na placu budowy.










Program 2017

**BOTAMENT**<sup>®</sup>  
SYSTEMBAUSTOFFE 







Opakowanie	Opis produktu	Produkt
<p><b>kolor:</b> różowy</p> <p>1 l butelka z tworzywa sztucznego (6 szt. w kartonie)</p> <p>5 l kanister z tworzywa sztucznego paleta: 64 x 5 l</p> <p>10 l kanister z tworzywa sztucznego paleta: 40 x 10 l</p> <p>30 l kanister z tworzywa sztucznego paleta: 8 x 30 l</p> <p>200 l beczka</p>	<p>Do gruntowania silnie chłonnych podłoży, np: tynków gipsowych, płyt GK. Stanowi dobrą bazę pod stosowanie zapraw klejowych oraz mas szpachlowych. Reguluje chłonność podłoży betonowych, tynków cementowych, cementowo- wapiennych, gipsowych, jastrychów.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• rozcieńczanie z wodą w stosunku 1:1</li> <li>• szybkie schnięcie</li> <li>• poprawia przyczepność</li> <li>• nanoszenie wałkiem lub pędzlem</li> <li>• redukuje nasiąkliwość</li> <li>• wiąże kurz</li> <li>• nie zawiera rozpuszczalników organicznych</li> </ul> <p>Zużycie: około 60-100 ml/m<sup>2</sup> na każdą warstwę.</p>	<p><b>BOTAMENT® D 11</b> środek gruntujący</p> 
<p><b>kolor:</b> turkusowy</p> <p>1 kg butelka z tworzywa sztucznego (6 szt. w kartonie)</p> <p>5 kg wiaderko z tworzywa sztucznego paleta: 64 x 5 l</p>	<p><b>Teraz do stosowania pod masy szpachlowe i samopoziomujące.</b> Jako mostek przyczepny do krytycznych i niechłonnych podłoży np.: starych okładzin z płytek ceramicznych, przed zastosowaniem zapraw klejowych oraz mas szpachlowych i samopoziomujących.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• do systemu „płytkę na płytkę”</li> <li>• szybkoschnący</li> <li>• poprawia przyczepność</li> <li>• nanoszenie wałkiem lub pędzlem</li> <li>• wysoka wydajność</li> <li>• nie zawiera rozpuszczalników organicznych</li> </ul> <p>Zużycie: około 0,12 kg/m<sup>2</sup></p>	<p><b>BOTAMENT® D 15</b> środek gruntujący do podłoży niechłonnych</p> 
<p><b>kolor:</b> bursztynowy</p> <p>5 kg kanister z tworzywa sztucznego</p> <p>10 kg kanister z tworzywa sztucznego</p>	<p>BOTAMENT® R 20 Multiprimer jest wielofunkcyjnym jednokomponentowym środkiem do gruntowania o szerokim zakresie stosowania. Produkt wykorzystywany jest jako zabezpieczenie powtórnego zawilgocenia jastrychów.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• zabezpieczenie powtórnego zawilgocenia jastrychów anhydrytowych pod wielkoformatowe okładziny ceramiczne</li> <li>• bez konieczności wykonywania posypki z piasku kwarcowego</li> <li>• bardzo dobra przyczepność zarówno do podłoży chłonnych jak i niechłonnych</li> <li>• niska lepkość</li> </ul> <p>Zużycie: około 150g/m<sup>2</sup></p>	<p><b>BOTAMENT® R 20</b> wielofunkcyjny środek gruntujący</p> 
<p><b>kolor:</b> bezbarwny</p> <p>1 kg puszka ocynkowana (6 szt. w kartonie)</p>	<p>BOTAMENT® A 60 jest żywicą akrylową o bardzo niskiej lepkości, do spajania rys oraz spoin wewnątrz i na zewnątrz budynków.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• spajanie rys w jastrychu</li> <li>• bardzo dobra zdolność wnikania</li> <li>• szybkowiążąca</li> <li>• możliwość regulowania czasu obróbki</li> <li>• możliwość zastosowania przy niskiej temperaturze</li> </ul> <p>Zużycie: w zależności od wielkości rys.</p>	<p><b>BOTAMENT® A 60</b> żywica do spajania rys</p> 
<p><b>kolor:</b> bezbarwny</p> <p>1 kg puszka ocynkowana (6 szt. w kartonie)</p> <p>10 kg wiaderko ocynkowane (jednostka)</p> <p>Beczka: 200 kg beczka komponent A 200 kg beczka komponent B</p>	<p>BOTAMENT® E 120 jest uniwersalną żywicą epoksydową do zastosowania na chłonnych i niechłonnych podłożach.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• bardzo dobra przyczepność zarówno do podłoży chłonnych jak i niechłonnych</li> <li>• bardzo dobra penetracja</li> <li>• niewielka lepkość</li> <li>• środek wiążący do wykonania zapraw epoksydowych</li> </ul> <p>Zużycie: około 100 - 300 g/m<sup>2</sup></p>	<p><b>BOTAMENT® E 120</b> żywica epoksydowa do gruntowania</p> 






Produkt	Opis produktu	Opakowanie
<b>BOTAMENT® M 49</b> masa samopoziomująca do 30 mm 	BOTAMENT® M 49 jest masą samopoziomującą na normalnie obciążone powierzchnie podłogowe wewnątrz budynków. <ul style="list-style-type: none"> <li>• możliwość mieszania z piaskiem kwarcowym</li> <li>• wchodzenie po ok. 6 h</li> <li>• na ogrzewane powierzchnie podłogowe</li> <li>• wysoka wytrzymałość powierzchniowa</li> <li>• optymalna konsystencja</li> <li>• grubość warstwy do 30 mm</li> </ul> Zużycie: ok. 1,6 kg/m <sup>2</sup> na mm grubości warstwy	kolor: szary  25 kg papierowy worek paleta: 42 x 25 kg
<b>BOTAMENT® M 50</b> masa samopoziomująca do 15 mm 	BOTAMENT® M 50 jest masą samopoziomującą do wyrównywania podłogi wewnątrz i na zewnątrz budynków. <ul style="list-style-type: none"> <li>• wykonywanie okładzin po ok. 6 h</li> <li>• na ogrzewane powierzchnie podłogowe</li> <li>• wysoka wytrzymałość</li> <li>• dobre właściwości rozplýwu</li> <li>• grubość warstwy od 0 do 15 mm w jednym cyklu roboczym</li> </ul> Zużycie: ok. 1,6 kg/m <sup>2</sup> na mm grubości warstwy	kolor: szary  25 kg papierowy worek paleta: 42 x 25 kg
<b>BOTAMENT® BS 50 Speed</b> przyspieszacz do mas samopoziomujących 	BOTAMENT® BS 50 jest przyspieszaczem do masy samopoziomującej BOTAMENT® M 50. Produkt umożliwia szybsze wykonywanie okładzin z płytek oraz kamienia naturalnego. <ul style="list-style-type: none"> <li>• do szybkiego wiązania hydraulicznego masy samopoziomującej BOTAMENT® M 50</li> <li>• umożliwia układanie ceramicznych okładzin już po około 90 min</li> <li>• uniwersalne zastosowanie z masą szpachlową</li> <li>• szybki postęp prac</li> </ul> Zużycie: 500 ml/25 kg masy samopoziomującej	kolor: biały-transparentny  500 ml butelka plastikowa (20 Szt. w kartonie)
<b>BOTAMENT® R 70</b> żywica do spajania rys 	BOTAMENT® R 70 jest żywicą silikatową nie zawierającą rozpuszczalników o niskiej lepkości do zalewania rys i spoin wewnątrz i na zewnątrz budynków. <ul style="list-style-type: none"> <li>• pewne spajanie jastrychów</li> <li>• brak konieczności dyblowania</li> <li>• szybko sprawna</li> <li>• neutralny zapach</li> <li>• nie emituje szkodliwych substancji</li> <li>• możliwość użycia części opakowania</li> </ul> Zużycie: w zależności o grubości rys	1,8 l - jednostka (karton) 3 x 200 ml komponent A (transparentny)  3 x 400 ml komponent B (brązowy) + 2 puste opakowania
<b>BOTAMENT® M 100</b> masa wyrównawcza do ścian i podłóg od 3 do 50 mm 	Jest uniwersalną masą wyrównawczą na bazie cementu do wyrównywania powierzchni ściennych i podłogowych. <ul style="list-style-type: none"> <li>• grubość warstw od 3 - 50 mm</li> <li>• po ok. 2 godz. możliwość wykonywania okładzin</li> <li>• do ścian i podłóg</li> <li>• do wewnątrz i na zewnątrz</li> <li>• obróbka pacą lub pacą z filcem</li> <li>• do wykonywania wyokrągleń</li> <li>• do stosowania w miejscach stale obciążonych wodą</li> </ul> Zużycie: około 1,3 kg/m <sup>2</sup> na mm grubości warstwy.	kolor: szary  20 kg worek papierowy paleta: 42 x 20 kg

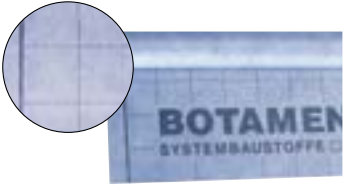

- neutralny zapach
- możliwość użycia części opakowania
- bez konieczności dyblowania

Opakowanie	Opis produktu	Produkt
<p><b>kolor:</b> niebieski 1 szt. w kartonie</p> <p><b>Wymiary:</b> 900x900 mm [40 mm] 1200x900 mm [40 mm] 1800x900 mm [40 mm] 1000x1000 mm [40 mm] 1200x1200 mm [40 mm]</p>	<p>Płyty brodzikowe BOTAMENT® z fabrycznie wyprofilowanym spadkiem przystosowane są do bezpośredniego układania okładziny ceramicznej umożliwiając bezprogową, licującą z podłogą zabudowę brodzika, łączącą estetyczny wygląd z możliwością indywidualnego dopasowania do warunków zabudowy.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• doskonale właściwości wodoodporne – bezpieczeństwo i odporność na korozję biologiczną</li> <li>• izolacja termiczna – efekt „cieplej podłogi”</li> <li>• fabrycznie zintegrowany pierścień montażowy wpustu oraz wyprofilowane spadki powierzchni.</li> <li>• lekka</li> <li>• łatwa i szybka w montażu</li> <li>• stabilna wymiarowo i wytrzymała na obciążenia</li> <li>• dostępna w szerokim zakresie wymiarów</li> <li>• umożliwia nowoczesną i swobodną aranżację pomieszczeń</li> </ul>	<p><b>BOTAMENT® PD</b> płyta brodzikowa z odpływem punktowym</p>  <p>+ akcesoria</p>
<p><b>kolor:</b> niebieski 1 szt. w kartonie</p> <p><b>Wymiary:</b> 900 x 900 mm [30 mm] 1000 x 1000 mm [30 mm] 1200 x 900 mm [40 mm] 1200 x 1000 mm [40 mm] 1800 x 900 mm [40 mm]</p>	<p>Płyty brodzikowe BOTAMENT® z fabrycznie wyprofilowanym spadkiem przystosowane są do bezpośredniego układania okładziny ceramicznej umożliwiając bezprogową, licującą z podłogą zabudowę brodzika, łączącą estetyczny wygląd z możliwością indywidualnego dopasowania do warunków zabudowy.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• doskonale właściwości wodoodporne – bezpieczeństwo i odporność na korozję biologiczną</li> <li>• izolacja termiczna – efekt „cieplej podłogi”</li> <li>• fabrycznie wyprofilowane spadki powierzchni</li> <li>• lekka</li> <li>• łatwa i szybka w montażu</li> <li>• stabilna wymiarowo i wytrzymała na obciążenia</li> <li>• dostępna w szerokim zakresie wymiarów</li> <li>• umożliwia nowoczesną i swobodną aranżację pomieszczeń</li> </ul>	<p><b>BOTAMENT® LD</b> płyta brodzikowa z odpływem liniowym, dwuspadkowa</p>  <p>+ akcesoria</p>
<p><b>kolor:</b> niebieski 1 szt. w kartonie</p> <p><b>Wymiary:</b> 900 x 900 mm [30 mm] 1000 x 1000 mm [30 mm] 1200 x 900 mm [40 mm] 1200 x 1000 mm [40 mm]</p>	<p>Płyty brodzikowe BOTAMENT® z fabrycznie wyprofilowanym spadkiem przystosowane są do bezpośredniego układania okładziny ceramicznej umożliwiając bezprogową, licującą z podłogą zabudowę brodzika, łączącą estetyczny wygląd z możliwością indywidualnego dopasowania do warunków zabudowy.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• doskonale właściwości wodoodporne – bezpieczeństwo i odporność na korozję biologiczną</li> <li>• izolacja termiczna – efekt „cieplej podłogi”</li> <li>• fabrycznie wyprofilowane spadki powierzchni</li> <li>• lekka</li> <li>• łatwa i szybka w montażu</li> <li>• stabilna wymiarowo i wytrzymała na obciążenia</li> <li>• dostępna w szerokim zakresie wymiarów</li> <li>• umożliwia nowoczesną i swobodną aranżację pomieszczeń</li> </ul>	<p><b>BOTAMENT® LD</b> płyta brodzikowa z odpływem liniowym, czterospadkowa</p>  <p>+ akcesoria</p>
<p><b>kolor:</b> niebieski 1 szt. w kartonie</p> <p><b>Wymiary:</b> 900 x 900 mm [76 mm] 1200 x 900 mm [79 mm] 1200 x 1000 mm [79 mm]</p>	<p>Płyty brodzikowe BOTAMENT® z fabrycznie wyprofilowanym spadkiem przystosowane są do bezpośredniego układania okładziny ceramicznej umożliwiając bezprogową, licującą z podłogą zabudowę brodzika, łączącą estetyczny wygląd z możliwością indywidualnego dopasowania do warunków zabudowy.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• doskonale właściwości wodoodporne – bezpieczeństwo i odporność na korozję biologiczną</li> <li>• izolacja termiczna – efekt „cieplej podłogi”</li> <li>• fabrycznie zintegrowany pierścień montażowy wpustu oraz wyprofilowane spadki powierzchni.</li> <li>• lekka</li> <li>• łatwa i szybka w montażu</li> <li>• stabilna wymiarowo i wytrzymała na obciążenia</li> <li>• dostępna w szerokim zakresie wymiarów</li> <li>• umożliwia nowoczesną i swobodną aranżację pomieszczeń</li> </ul>	<p><b>BOTAMENT® LD-i</b> płyta brodzikowa z odpływem liniowym - zintegrowanym</p>  <p>+ akcesoria</p>







Produkt	Opis produktu	Opakowanie
<p><b>BOTAMENT® WC SET</b> <b>Universal</b> uniwersalny zestaw do zabudowy stelaży podtynkowych WC</p> 	<p>Uniwersalny zestaw do zabudowy większości stelaży podwieszanej armatury sanitarnej.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• dopasowany do większości stelaży</li> <li>• 100% wodoodporność</li> <li>• łatwa i szybka instalacja</li> <li>• idealne podłoże pod okładzinę ceramiczną</li> <li>• odporność na grzyby i pleśń</li> <li>• redukcja hałasu</li> <li>• wytrzymałość</li> <li>• możliwość kompleksowej zabudowy w połączeniu z płytą budowlaną</li> <li>• czas zabudowy do 20 minut</li> </ul>	<p><b>Zawartość opakowania:</b></p> <p>1 x płyta budowlana 20 x 600 x 1200 mm</p> <p>3 x płyta budowlana 20 x 200 x 600 mm</p> <p>Talerzyki montażowe 20 szt.</p>
<p><b>BOTAMENT® BP</b> płyta budowlana</p> 	<p>Płyty budowlane BOTAMENT® służą do wykonywania wodoodpornych, niepodatnych na korozję biologiczną podłoży pod okładziny ceramiczne.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• łatwa obróbka</li> <li>• dodatkowa izolacja cieplna</li> <li>• stabilna i wytrzymała</li> <li>• lekka</li> <li>• wodoodporna</li> <li>• uniwersalne zastosowanie</li> </ul>	<p>Płyta budowlana 1200x600 mm</p> <p>4 mm 60 szt./paletę 6 mm 65 szt./paletę 10 mm 80 szt./paletę 20 mm 40 szt./paletę 30 mm 30 szt./paletę 40 mm 20 szt./paletę 50 mm 18 szt./paletę</p> <p>Płyta budowlana 1200x600 mm</p> <p>10 mm 25 szt./paletę 20 mm 25 szt./paletę 30 mm 18 szt./paletę 40 mm 18 szt./paletę 50 mm 13 szt./paletę</p>
<p><b>BOTAMENT® RK</b> profil narożnikowy</p> 	<p>Fabrycznie ukształtowany, lekki profil z płyty budowlanej do szybkiej zabudowy rur.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• łatwa obróbka</li> <li>• dodatkowa izolacja cieplna</li> <li>• stabilny i wytrzymały</li> <li>• lekki</li> <li>• wodoodporny</li> </ul>	<p>Profil narożnikowy długość 2600 mm</p> <p>150 x 150 mm 64 szt./paletę 200 x 200 mm 40 szt./paletę 300 x 300 mm 40 szt./paletę 200 x 400 mm 40 szt./paletę</p> <p>długość 1200 mm</p> <p>150 x 150 mm 50 szt./paletę 200 x 200 mm 32 szt./paletę 300 x 300 mm 32 szt./paletę 200 x 400 mm 36 szt./paletę</p>



Opakowanie	Opis produktu	Produkt
<p><b>kolor:</b> niebieski</p> <p>rolka 10 m rolka 30 m szer. 1 m</p>	<p>BOTAMENT® AE mata uszczelniająca – kompensująca jest uniwersalną izolacją podpłytową pod okładziny z płytek ceramicznych oraz kamienia naturalnego do stosowania wewnątrz i na zewnątrz. Produkt nadaje się do wykonywania izolacji na ścianach i podłogach w budownictwie indywidualnym jak i przemysłowym zarówno jako izolacja powierzchni silnie obciążonych wodą, jak i powierzchni narażonych na obciążenia chemiczne np. w kuchniach przemysłowych.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• elastyczna</li> <li>• sprawdzone w klasach obciążonych A0, A, B0 i C</li> <li>• do pomieszczeń wilgotnych, na tarasy i balkony</li> <li>• do wewnątrz i na zewnątrz</li> <li>• wysoka odporność na rozerwanie</li> <li>• bardzo przyspiesza postęp prac</li> <li>• bardzo dobra odporność na procesy korozji biologicznej</li> <li>• do kuchni przemysłowych i innych chemicznie obciążonych obszarów</li> </ul> <p>Zużycie: w zależności od zapotrzebowania</p>	<p><b>BOTAMENT® AE</b> mata uszczelniająca -kompensująca</p>  <p>SPRAWDZONA W SYSTEMIE DO STOSOWANIA Z BOTAMENT® M 21 ORAZ BOTAMENT® M 10 SPEED</p>
<p><b>kolor:</b> szary</p> <p>rolka 12 m szer. 10 cm</p> <p>rolka 50 m szer. 10 cm</p>	<p>Specjalna akrylowa taśma uszczelniająca do spoin w miejscach narażonych na działanie wilgoci.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• elastyczna</li> <li>• do wewnątrz</li> <li>• bardzo dobra przyczepność do folii w płynie</li> <li>• do kontaktu z silikonem</li> </ul>	<p><b>BOTAMENT® AB 78</b> akrylowa taśma uszczelniająca</p> 
<p><b>kolor:</b> niebieski</p> <p>rolka 10m szer. 12 cm</p> <p>rolka 50m szer. 12 cm</p> <p>narożnik wewnętrzny (10 szt.) narożnik zewnętrzny (10 szt.)</p> <p>mankiet uszczelniający 120 x 120 mm (10 szt.) 425 x 425 mm (10 szt.)</p>	<p>BOTAMENT® SB 78 wraz z akcesoriami służy do uszczelniania szczelin i spoin dylatacyjnych narożnikowych, przejść instalacyjnych i odpływów posadzkowych w pomieszczeniach wilgotnych np.: basenach oraz pomieszczeniach obciążonych chemicznie. Do stosowania z izolacjami mineralnymi oraz na bazie żywic reaktywnych takich jak BOTAMENT® RD 2 <sup>The Green 1</sup>. Do wewnątrz, jak i na zewnątrz.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• elastyczna</li> <li>• spełnia wymogi klas obciążania A0, A, B0, B i C</li> <li>• do pomieszczeń wilgotnych, na tarasy i balkony</li> <li>• odporna na rozrywanie</li> <li>• szybka obróbka</li> <li>• odporna na procesy starzenia</li> <li>• odporna na obciążenia chemiczne</li> </ul> <p>Zużycie: w zależności od zastosowania.</p>	<p><b>BOTAMENT® SB 78</b> taśma uszczelniająca systemowa</p> 
<p><b>kolor:</b> szary</p> <p>rolka 10 szer. 10 cm (2 szt. w kartonie)</p>	<p>BOTAMENT® BD jest samoprzylepną taśmą, pokrytą w górnej części włókniną, do uszczelniania spoin łączących i narożnikowych, odpływów posadzkowych wewnątrz i na zewnątrz.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• elastyczna</li> <li>• odporna na rozrywanie</li> <li>• samoprzylepna</li> <li>• dobra przyczepność do większości podłoży</li> </ul> <p>Zużycie: w zależności od zastosowania</p>	<p><b>BOTAMENT® BD</b> taśma butylowa</p> 



Produkt	Opis produktu	Opakowanie
<p><b>BOTAMENT® DF 9 Plus</b> izolacyjna folia w płynie</p> 	<p>BOTAMENT® DF 9 Plus jest elastyczną izolacją powierzchni w pomieszczeniach wilgotnych (np. łazienki, kabiny natryskowe itp.) Do stosowania pod wszystkie mineralne zaprawy klejowe.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• elastyczna</li> <li>• bezrozpuszczalnikowa</li> <li>• paroprzepuszczalna</li> <li>• do wewnątrz</li> <li>• наносzona wałkiem lub poprzez szpachlowanie</li> </ul> <p>Zużycie: około 1,2 kg/m<sup>2</sup>/mm.</p>	<p>kolor: szary</p> <p>3 kg wiaderko z tworzywa sztucznego</p> <p>12 kg wiaderko z tworzywa sztucznego</p> <p>21 kg pojemnik z tworzywa sztucznego paleta: 16 x 21 kg</p>
<p><b>BOTAMENT® MD1 Speed</b> elastyczna zaprawa uszczelniająca</p> 	<p>BOTAMENT® MD 1 SPEED jest stosowana jako izolacja pod okładziny ceramiczne wewnątrz i na zewnątrz. Nadaje się do izolacji pomieszczeń mokrych, jak również tarasów i balkonów.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• wysoka elastyczność</li> <li>• mostkuje rysy</li> <li>• sprawdzona w klasach obciążonych A0, A i B0</li> <li>• możliwość układania okładzin ceramicznych po ok. 4 godzinach</li> <li>• otwarta na dyfuzję pary wodnej</li> </ul> <p>Zużycie: ok. 1,2 kg/m<sup>2</sup> na mm grubości warstw</p>	<p>kolor: szary</p> <p>20 kg papierowy worek paleta: 40 x 20 kg</p>
<p><b>BOTAMENT® MD 2</b> <b>The Blue 1</b> specjalna izolacja 2K</p> 	<p>BOTAMENT® MD 2 <sup>The Blue 1</sup> jest stosowana jako izolacja pod okładziny ceramiczne wewnątrz i na zewnątrz. BOTAMENT® MD 2 <sup>The Blue 1</sup> nadaje się do zastosowania jako izolacja w basenach.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• wysoka elastyczność</li> <li>• mostkuje rysy</li> <li>• sprawdzona w klasach obciążonych A0, A, B0 i B</li> <li>• otwarte na dyfuzję pary wodnej</li> <li>• chroni beton przed środkami powodującymi korozję</li> <li>• doskonale właściwości obróbki materiału</li> <li>• spełnia rygorystyczne wymagania normy PN - EN 14891</li> </ul> <p>Zużycie: około 1,6 kg/m<sup>2</sup>/mm</p>	<p>kolor: niebieski</p> <p>20 kg składnika proszkowego (A)</p> <p>10 kg składnika płynnego (B)</p> <hr/> <p>30 kg jednostka (A+B)</p>
<p><b>BOTAMENT® RA 170</b> izolacja podpłytkowa dwuskładnikowa na bazie żywic epoksydowych</p> 	<p>BOTAMENT® RA 170 jest stosowana jako izolacja pod okładziny ceramiczne wewnątrz i na zewnątrz . Izolacja BOTAMENT® RA 170 przeznaczona jest szczególnie do miejsc silnie obciążonych wodą i jednocześnie obciążonych chemicznie np. w zakładach produkcji żywności lub myjniach samochodowych. BOTAMENT® RA 170 również można stosować do wykonania powłok ochronnych na powierzchni podłogowe w garażach i piwnicach.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• wysoka elastyczność</li> <li>• mostkuje rysy</li> <li>• sprawdzone według klas obciążenia A, B i C</li> <li>• wysoka odporność na chemikalia</li> <li>• na mechanicznie obciążone powierzchnie</li> <li>• na podłoża stalowe</li> </ul> <p>Zużycie: około 1,2 kg/m<sup>2</sup> na mm grubości warstwy</p>	<p>kolor: szary</p> <p>9 kg wiaderko cynkowane (zestaw A+B)</p>

Opakowanie	Opis produktu	Produkt
<p><b>kolor:</b> szary</p> <p>10 kg - jednostka</p> <p>Paleta: 33 x 10 kg</p>	<p>BOTAMENT® BTK 200 TERRACHAMP jest paroprzepuszczalną zaprawą klejową na bazie żywic reaktywnych do wykonywania okładzin ceramicznych na balkonach i tarasach.</p> <p>BOTAMENT® BTK 200 TERRACHAMP należy stosować w systemie z zaprawą do spoinowania na balkony i tarasy BOTAMENT® BTF 200 TERRACHAMP.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• system o wysokiej paroprzepuszczalności</li> <li>• nowo zdefiniowana elastyczność – daleko poza wymagania normy PN-EN 12002</li> <li>• wysoka odporność na proces zamarzania i rozmarzania</li> <li>• doskonałe właściwości obróbki</li> <li>• układanie bez tzw. metody kombinowanej</li> <li>• do większości okładzin ceramicznych i wrażliwych na przebarwienia kamieni naturalnych</li> <li>• wysoka przyczepność oraz wytrzymałość na zginanie</li> </ul> <p>Zużycie:</p> <p>8 mm paca zębata - ok. 4,0 kg/m<sup>2</sup></p> <p>10 mm paca zębata - ok. 5,0 kg/m<sup>2</sup></p>	<p><b>BOTAMENT® BTK 200</b> <b>Terrachamp</b> zaprawa klejowa 2K na balkony i tarasy</p> 
<p><b>kolor:</b> piaskowoszary (Nr 15) szary (Nr 24) antracyt (Nr 26)</p> <p>5 kg jednostka</p>	<p>BOTAMENT® BTF 200 TERRACHAMP jest paroprzepuszczalną zaprawą na bazie żywic reaktywnych, do spoinowania okładzin ceramicznych na balkonach i tarasach. BOTAMENT® BTF 200 TERRACHAMP stosowana jest do wypełniania tzw. metodą szlamowania spoin o szerokości od 3 do 15 mm.</p> <p>BOTAMENT® BTF 200 TERRACHAMP należy stosować w systemie z zaprawą klejową na balkony i tarasy BOTAMENT® BTK 200 TERRACHAMP.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• system o wysokiej dyfuzji pary wodnej</li> <li>• doskonała przyczepność boczna</li> <li>• łatwa do zmywania zimną wodą</li> <li>• doskonała trwałość koloru bez dodatku pigmentu</li> <li>• optymalna obróbka, nawet przy wysokich temperaturach</li> <li>• do większości okładzin ceramicznych oraz wrażliwych na przebarwienia kamieni naturalnych</li> </ul> <p>Zużycie: szerokość spoiny 8 mm płytką 24,0 x 11,5 x 1,0 = 1,9 kg/m<sup>2</sup> szerokość spoiny 5 mm płytką 10 x 10 x 0,8 cm = 1,3 kg/m<sup>2</sup> 20 x 20 x 0,8 cm = 0,7 kg/m<sup>2</sup> szerokość spoiny 3 mm mozaika 2,0 x 2,0 x 0,3 = 1,3 kg/m<sup>2</sup></p>	<p><b>BOTAMENT® BTF 200</b> <b>Terrachamp</b> zaprawa do spoin 2 K na balkony i tarasy</p> 
<p><b>kolor:</b> środek wiążący: bezbarwny</p> <p>środek wiążący 1 kg jednostka 6 szt. w kartonie</p> <p>specjalny piasek 25 kg worek z tworzywa sztucznego</p> <p>Paleta: Botament SD specjalny piasek 40 x 25 kg</p> <p>Botament LTD środek wiążący 1 kg 6 szt. w kartonie</p>	<p>BOTAMENT® LTD 200 TERRACHAMP jest wodoprzepuszczalną zaprawą na bazie żywic reaktywnych do wykonania podkładów drenażujących na balkonach i tarasach.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• zaprawa drenażująca wchodząca w skład systemu BOTAMENT® TERRACHAMP</li> <li>• wysoka odporność na mróz oraz procesy zamrażania i rozmrażania</li> <li>• zredukowane zjawisko skurczu</li> <li>• wysoka wytrzymałość</li> <li>• łatwa obróbka</li> <li>• technologia HYDRO O2 Flex chroni przed powstawaniem wykwitów</li> <li>• niska nadbudowa</li> </ul> <p>Zużycie: środek wiążący ~ 0,6 kg/m<sup>2</sup>/cm piasek specjalny ~ 16 kg/m<sup>2</sup>/cm</p>	<p><b>BOTAMENT® LTD 200</b> <b>Terrachamp</b> zaprawa drenażująca 2K na balkony i tarasy</p> 
<p><b>kolor:</b> biały</p> <p>80 szt.</p> <p>6 puszek w kartonie</p>	<p>Multifunkcyjne chusteczki czyszczące BOTAMENT® RT pozwalają szybko i trwale usunąć niezwiązane środki klejące i uszczelniające (silikon, poliuretan, MS Polymer, akryl), pianki PU, farby i wiele innych zabrudzeń z rąk, narzędzi oraz gładkich powierzchni.</p> <p>Produkt stanowi bezpieczną alternatywę dla tradycyjnych środków czyszczących, sprawdza się lepiej niż woda z mydłem oraz zawiera wybrane składniki do pielęgnacji skóry.</p>	<p><b>BOTAMENT® RT</b> multifunkcyjne chusteczki czyszczące do rąk, narzędzi oraz powierzchni</p> 



## Produkt

## Opis produktu

## Opakowanie

### MULTILIGHT®

wielofunkcyjna,  
lekka zaprawa klejowa



MULTILIGHT® jest wielofunkcyjną lekką zaprawą klejową do układania większości ściennych i podłogowych płytek ceramicznych, wewnątrz i na zewnątrz.

- wysoka wytrzymałość
- szczególnie do dużych formatów
- wysoka wydajność
- długi czas korekty oraz czas otwarty
- wyrównywanie powierzchni do 20 mm

Zużycie: zaprawa cienkowarstwowa:  
paca zębata 4 mm ~ 1,0 kg/m<sup>2</sup>  
paca zębata 6 mm ~ 1,5 kg/m<sup>2</sup>  
paca zębata 8 mm ~ 2,1 kg/m<sup>2</sup>

zaprawa średniowarstwowa:  
~ 3,5 kg/m<sup>2</sup>

zaprawa o kons. rozplývnej:  
paca zębata 8 mm ~ 1,9 kg/m<sup>2</sup>  
paca zębata 10 mm ~ 2,2 kg/m<sup>2</sup>

kolor: szary

15 kg worek papierowy  
paleta: 42 x 15 kg

- ✓ cienkowarstwowa
- ✓ średniowarstwowa
- ✓ rozplývna
- ✓ masa szpachlowa do 20 mm

4  
produktów  
w 1

### MULTISTONE®

wielofunkcyjna,  
lekka zaprawa klejowa  
do płytek i kamieni naturalnych



MULTISTONE® jest wielofunkcyjną lekką zaprawą klejową do układania większości kamieni naturalnych oraz ściennych i podłogowych płytek ceramicznych, wewnątrz i na zewnątrz. Dzięki zastosowaniu technologii airflow jest wyjątkowo łatwy w obróbkę.

- wysoka wytrzymałość i elastyczność
- szczególnie do dużych formatów
- wysoka wytrzymałość
- szybokwiążąca
- recepturta o zredukowanym pyleniu
- wyrównywanie powierzchni do 30 mm
- do basenów oraz zbiorników na wodę pitną

Zużycie: cienkowarstwowa 8 mm - praca zębata ok. 2,6 kg/m<sup>2</sup>,  
rozplývna 10 mm - paca zębata ok. 2,8 kg/m<sup>2</sup>,  
średniowarstwowa ok. 4,0 kg/m<sup>2</sup>.

kolor: kremowobiały

3 kg worek papierowy  
15 kg worek papierowy  
paleta: 50 x 15 kg

- ✓ cienkowarstwowa
- ✓ średniowarstwowa
- ✓ rozplývna
- ✓ grubowarstwowa
- ✓ masa szpachlowa do 30 mm

5  
produktów  
w 1

### BOTAMENT® M 29 HP

elastyczna zaprawa klejowa  
do okładzin podłogowych  
Premium - Flex



BOTAMENT® M 29 HP jest elastyczną zaprawą klejową o konsystencji rozplývnej do szybkiego układania większości ceramicznych okładzin podłogowych, zarówno wewnątrz i zewnątrz budynków.

- niezwykle wydajna
- wysoce elastyczna
- na ogrzewane powierzchnie podłogowe, balkony i tarasy
- klejenie bez pustek powietrznych
- doskonałe właściwości obróbki
- na wysokie obciążenia mechaniczne
- szczególnie do płytek wieloformatowych

Zużycie: 10 mm - paca zębata ok. 3,2 kg/m<sup>2</sup>  
średnia kielnia ok. 4,8 kg/m<sup>2</sup>

kolor: szary

25 kg worek papierowy  
paleta: 42 x 25 kg

### BOTAMENT® M 10 Speed

elastyczna, szybkowiążąca  
zaprawa klejowa



BOTAMENT® M 10 Speed jest elastyczną zaprawą klejową, cienkowarstwową lub o konsystencji rozplývnej, do okładzin ceramicznych, wymagających szybkiego spoinowania oraz użytkowania.

Produkt może być stosowany do układania większości ceramicznych okładzin ściennych i podłogowych, zarówno wewnątrz jak i na zewnątrz budynków.







- wchodzenie i spoinowanie już po ok. 90 minutach
- zastosowanie w niskiej temperaturze
- na ogrzewane powierzchnie podłogowe
- elastyczna
- sprawdzona w systemie z membraną uszczelniającą - kompensującą AE

Zużycie: 6 mm - paca zębata ok. 2,3 kg/m<sup>2</sup>,  
8 mm - paca zębata ok. 2,8 kg/m<sup>2</sup>,  
10 mm - paca zębata ok. 3,6 kg/m<sup>2</sup>.










kolor: jasnoszary





25 kg worek papierowy  
paleta: 40 x 25 kg



Opakowanie	Opis produktu	Produkt
<p>kolor: szary</p> <p>25 kg worek papierowy paleta: 40 x 25 kg</p>	<p>BOTAMENT® M 24 jest cienkowarstwową elastyczną zaprawą klejową do okładzin ceramicznych, wymagających szybkiego spoinowania oraz użytkowania. Produkt może być stosowany do układania praktycznie wszystkich ceramicznych okładzin ściennych i podłogowych, zarówno wewnątrz jak i na zewnątrz budynków.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>wchodzenie i spoinowanie już po ok. 3 godzinach</li> <li>elastyczna</li> <li>bardzo stabilna</li> <li>na ogrzewane powierzchnie</li> <li>do szybkiego klejenia materiałów izolacyjnych i płyt budowlanych</li> </ul> <p>Zużycie: 6 mm paca zębata - ok. 2,4 kg/m<sup>2</sup>, 8 mm paca zębata - ok. 3,2 kg/m<sup>2</sup>, 10 mm paca zębata - ok. 3,8 kg/m<sup>2</sup>.</p>	<p><b>BOTAMENT® M 24</b> szybkowiążąca zaprawa klejowa</p>  
<p>kolor: biały</p> <p>25 kg worek papierowy paleta: 40 x 25 kg</p>	<p>BOTAMENT® M 12 Stone jest szybkowiążącą zaprawą klejową, stosowaną na powierzchniach ścian i podłóg, do układania większości rodzajów kalibrowanego kamienia naturalnego, wewnątrz i na zewnątrz budynków, jak również do wykonywania okładzin podłogowych metodą konwencjonalną na świeżych, lekko wilgotnych jastrzychach.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>szybkowiążąca</li> <li>na ogrzewane powierzchnie podłogowe</li> <li>kolor: biały</li> <li>wysoka odporność na wykwyty i przebarwienia</li> <li>szybka krystalizacja wody</li> </ul> <p>Zużycie: 6 mm paca zębata - ok. 2,5 kg/m<sup>2</sup>, 8 mm paca zębata - ok. 3,5 kg/m<sup>2</sup>, 10 mm paca zębata - ok. 4,0 kg/m<sup>2</sup>.</p>	<p><b>BOTAMENT® M 12 Stone</b> zaprawa klejowa do kamieni naturalnych cienkowarstwowo/rozplynnaw</p> 
<p>kolor: jasnoszary</p> <p>25 kg worek papierowy paleta: 40 x 25 kg</p>	<p>BOTAMENT® M 13 Stone jest szybkowiążącą zaprawą klejową, stosowaną na powierzchniach ścian i podłóg, do układania większości rodzajów kalibrowanego i niekalibrowanego kamienia naturalnego, wewnątrz i na zewnątrz budynków.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>szybkowiążąca</li> <li>na ogrzewane powierzchnie podłogowe</li> <li>kolor: jasnoszary</li> <li>wysoka odporność na wykwyty i przebarwienia</li> <li>szybka krystalizacja wody</li> </ul> <p>Zużycie: klejenie średniowarstwowe - ok. 5,4 kg/m<sup>2</sup></p>	<p><b>BOTAMENT® M 13 Stone</b> zaprawa klejowa do kamieni naturalnych średniowarstwowo/ grubowarstwowo</p> 
<p>kolor: szary</p> <p>25 kg worek papierowy paleta: 42 x 25 kg</p>	<p>Do klejenia okładzin ściennych i podłogowych wykonanych z ceramiki, gresu, kamionki, płytek ciągnionych, podłogowych płytek klinkierowych i płytek klinkierowych.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>na ścianę i podłogę</li> <li>do wewnątrz i na zewnątrz</li> <li>bardzo stabilna</li> <li>mrozoodporna</li> <li>do gresu wewnątrz</li> </ul> <p>Zużycie: 6 mm paca zębata - ok. 2,6 kg/m<sup>2</sup>, 8 mm paca zębata - ok. 3,4 kg/m<sup>2</sup>, 10 mm paca zębata - ok. 3,9 kg/m<sup>2</sup>.</p>	<p><b>BOTAMENT® M 19</b> cienkowarstwowo zaprawa klejowa</p>  



Produkt	Opis produktu	Opakowanie
<p><b>BOTAMENT® M 20</b> elastyczna zaprawa klejowa</p>  	<p>BOTAMENT® M 20 jest elastyczną, cienkowarstwową zaprawą klejową do układania większości ceramicznych okładzin ściennych i podłogowych, zarówno wewnątrz, jak i na zewnątrz budynków.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• elastyczna</li> <li>• bardzo stabilna</li> <li>• na ogrzewane powierzchnie</li> </ul> <p>Zużycie: 6 mm paca zębata - ok. 2,6 kg/m<sup>2</sup> 8 mm paca zębata - ok. 3,5 kg/m<sup>2</sup> 10 mm paca zębata - ok. 4,2 kg/m<sup>2</sup></p>	<p>kolor: szary</p> <p>25 kg worek papierowy paleta: 42 x 25 kg</p>
<p><b>BOTAMENT® M 21</b> elastyczna zaprawa klejowa</p>  	<p>BOTAMENT® M 21 jest elastyczną cienkowarstwową zaprawą klejową do układania większości ceramicznych okładzin ściennych i podłogowych, zarówno wewnątrz jak i zewnątrz budynków.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• elastyczna</li> <li>• bardzo stabilna</li> <li>• na ogrzewane powierzchnie podłogowe</li> <li>• do systemu „płytkę na płytkę”</li> <li>• długi czas otwarty oraz czas przeznaczony na korektę</li> <li>• sprawdzona w systemie z BOTAMENT® AE matą uszczelniającą - kompensującą</li> </ul> <p>Zużycie: 6 mm paca zębata - ok. 2,4 kg/m<sup>2</sup>, 8 mm paca zębata - ok. 3,2 kg/m<sup>2</sup>, 10 mm paca zębata - ok. 3,8 kg/m<sup>2</sup>.</p>	<p>kolor: jasnoszary</p> <p>25 kg worek papierowy paleta: 42 x 25 kg</p>
<p><b>BOTAMENT® M 27</b> średniowarstwową zaprawa klejowa</p>  	<p>Do klejenia ceramicznych płytek i płyt, okładzin z kamienia naturalnego oraz cotto wewnątrz i na zewnątrz, na nierównych podłożach. Poprzez bezpróżniowe klejenie nadaje się do stosowania w miejscach narażonych na stałe obciążenie wodą. Po dodaniu BOTAMENT® D 10 nadaje się również do kamionki szlachetnej, np. gresu.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• do wewnątrz i na zewnątrz</li> <li>• wysoka wytrzymałość</li> <li>• grubość warstw do 20 mm</li> <li>• na ogrzewane powierzchnie podłogowe</li> <li>• do stosowania w obszarach narażonych na stałe obciążenia wodą</li> </ul> <p>Zużycie: 8 mm paca zębata - ok. 3,2 kg/m<sup>2</sup> 10 mm paca zębata - ok. 4,5 kg/m<sup>2</sup>, klejenie średniowarstwowe - ok. 7,0 kg/m<sup>2</sup></p>	<p>kolor: jasnoszary</p> <p>25 kg worek papierowy paleta: 42 x 25 kg</p>
<p><b>BOTAMENT® M 29</b> rozplywna zaprawa klejowa</p>  	<p>Do bezpróżniowego układania wielkoformatowych płytek i płyt ceramicznych, gresowych na balkonach i tarasach, w halach przemysłowych i innych obiektach budowlanych z dużym obciążeniem posadzki. Maksymalna grubość warstwy: 20 mm.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• elastyczna</li> <li>• klejenie bez pustek powietrznych</li> <li>• na ogrzewane powierzchnie podłogowe</li> <li>• na tarasy i balkony</li> <li>• szybka możliwość chodzenia i spoinowania</li> <li>• na posadzki o dużych obciążeniach mechanicznych</li> <li>• do większości okładzin ceramicznych</li> <li>• do wewnątrz i na zewnątrz</li> </ul> <p>Zużycie: 10 mm paca zębata - ok. 4,7 kg/m<sup>2</sup>, klejenie średniowarstwowe - ok. 7,0 kg/m<sup>2</sup>.</p>	<p>kolor: szary</p> <p>25 kg worek papierowy paleta: 42 x 25 kg</p>
<p><b>BOTAMENT® TK 150</b> chemoodporna zaprawa klejowa, dwuskładnikowa</p> 	<p>BOTAMENT® TK 150 jest przewodzącą ładunki elektryczne, charakteryzującą się wysoką odpornością, zaprawą klejową do wykonywania okładzin ceramicznych zarówno wewnątrz jak i na zewnątrz budynków. Szczególnie sprawdza się w przypadku układania płyt oraz płytek w obszarach narażonych na silne obciążenia chemiczne.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• odprowadza ładunki elektryczne</li> <li>• szeroka odporność chemiczna</li> <li>• wysoka odporność na temperaturę</li> <li>• neutralny zapach</li> </ul> <p>Zużycie: 6 mm paca zębata - ok. 3,8 kg/m<sup>2</sup> 8 mm paca zębata - ok. 4,3 kg/m<sup>2</sup> 10 mm paca zębata - ok. 5,4 kg/m<sup>2</sup></p>	<p>kolor: szary</p> <p>25 kg składnika proszkowego (A) 5 kg składnika płynnego (B)</p> <hr/> <p>30 kg jednostka (A+B)</p>






Opakowanie	Opis produktu	Produkt
<p><b>kolor:</b> szary</p> <p>25 kg składnika proszkowego (A)</p> <p>4 kg składnika płynnego (B)</p> <hr/> <p>29 kg jednostka (A+B)</p>	<p>Do klejenia okładzin podłogowych i ściennych w pomieszczeniach narażonych na działanie agresywnych czynników chemicznych.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• zaprawa krzemianowa na bazie mineralno-nieorganicznej</li> <li>• duża chemoodporność na kwasy i związki chemiczne</li> <li>• wysoka odporność na temperatury</li> <li>• odprowadza ładunki elektryczne</li> <li>• wysoka odporność na ściskanie oraz zginanie</li> </ul> <p><b>Zużycie:</b> 6 mm paca zębata około 3,8 kg/m<sup>2</sup> 8 mm paca zębata około 4,3 kg/m<sup>2</sup> 10 mm paca zębata około 5,4 kg/m<sup>2</sup></p>	<p><b>BOTAMENT® SK 100</b> kwasoodporna zaprawa klejowa, dwuskładnikowa</p> 
<p><b>kolor:</b> mleczny/neutralny</p> <p>1 l butelka z tworzywa sztucznego (6 szt. w kartonie)</p> <p>5 l kanister z tworzywa sztucznego paleta: 64 x 5 l</p> <p>10 l kanister z tworzywa sztucznego paleta: 40 x 10 l</p>	<p>BOTAMENT® D 10 jest bardzo skoncentrowaną dyspersją tworzyw sztucznych do ulepszenia mineralnych, hydraulicznie wiążących zapraw budowlanych, wewnątrz i na zewnątrz.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• zmniejsza wodoprzepuszczalność</li> <li>• poprawia przebieg bezskurczowego wiązania zapraw</li> <li>• uplastycznia zaprawę</li> <li>• poprawia przyczepność i ułatwia pracę</li> <li>• podwyższa wytrzymałości na spękania</li> </ul> <p><b>Zużycie:</b> zastąpienie wody zarobowej przez D 10 w proporcji od 1:3 do 1:5, w zależności od zastosowania.</p>	<p><b>BOTAMENT® D 10</b> plastyfikator do zapraw mineralnych</p> 
<p><b>wymiary:</b> rolka 50 m szer. 1 m grubość. 0,7 mm</p> <p><b>opakowanie:</b> 50 m<sup>2</sup> w kartonie</p>	<p>Ogranicza możliwość występowania powstawania rys na podłożach krytycznych. Do wykorzystania w starym budownictwie gdzie wymagana jest niska nadbudowa oraz niewielki ciężar.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• elastyczna kompensacja naprężeń pomiędzy okładziną a podłożem</li> <li>• niska nadbudowa krytycznych podłoży</li> <li>• mostkuje rysy</li> <li>• redukuje naprężenia</li> <li>• szybka i łatwa obróbka</li> <li>• niewielki ciężar</li> </ul>	<p><b>BOTAMENT® DE</b> membrana kompensująca</p> 
<p>plyta z włókien polimerowych, wiązanych lateksem</p> <p><b>wymiary:</b> 100 x 60 x 0,6 cm</p> <p><b>opakowanie:</b> 20 płyt = 12m<sup>2</sup>/Karton</p>	<p>Do poprawienia akustyki pomieszczeń oraz kompensacji naprężeń pochodzących z krytycznych podłoży.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• poprawia akustykę pod okładziną ceramiczną o ok. 14 dB</li> <li>• elastyczna kompensacja naprężeń pomiędzy okładziną a podłożem</li> <li>• mostkuje rysy</li> <li>• redukuje naprężenia</li> <li>• szybka i łatwa obróbka</li> <li>• niska nadbudowa</li> <li>• niewielki ciężar</li> <li>• pod parkiet, laminat i płytki ceramiczne</li> </ul>	<p><b>BOTAMENT® TE</b> plyta tłumiąco-kompensująca</p> 

# ZAPRAWY DO SPOINOWANIA / USZCZELNIANIE SPOIN



Produkt	Opis produktu	Opakowanie
<p><b>MULTIFUGE® Fine Speed</b> wielofunkcyjna zaprawa do spoinowania <b>polecana do gresu, kamionki, kamieni naturalnych i mozaiki szklanej</b></p>    	<p>MULTIFUGE® Fine Speed jest wielofunkcyjną zaprawą do spoinowania okładzin ceramicznych niechłonnych lub o niskiej chłonności, wewnątrz i na zewnątrz. Dzięki zastosowaniu technologii Hightech Speed możliwe jest szybkie zmywanie zaspoinowanej powierzchni zarówno na ścianach, jak i podłogach. Gładka powierzchnia spoiny w połączeniu z ekskluzywną okładziną stanowi perfekcyjne wykończenie powierzchni podłogowych i ściennych.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• szerokość spoin do 10 mm</li> <li>• elastyczna – na ogrzewane powierzchnie</li> <li>• gładka, jedwabista powierzchnia</li> <li>• odporna na zabrudzenia oraz na działanie wody</li> <li>• szybkowiążąca, bardzo wydajna</li> </ul> <p>Zużycie: szerokość spoiny 3 mm mozaika 2,0 x 2,0 x 0,3 x 0,3 = 1,33 kg/m<sup>2</sup> szerokość spoiny 4 mm płytki 30 x 60 x 0,8 x 0,4 cm = 0,34kg/m<sup>2</sup></p>	<p>4 kg worek papierowy (4 szt. w zgrzewce)</p> <p><b>paleta:</b> 96 x 4 kg</p> <p><b>kolor:</b> biały (Nr 10) pergamon (Nr 11) piaskowoszary (Nr 15) srebrnoszary (Nr 16) betonowoszary (Nr 20) manhattan (Nr 23) szary (Nr 24) tytanowoszary (Nr 25) antracyt (Nr 26) bahamabeż (Nr 33) kakao (Nr 38)</p> <p>20 kg worek papierowy</p> <p><b>paleta:</b> 40 x 20 kg</p> <p><b>kolor:</b> piaskowoszary (Nr 15) srebrnoszary (Nr 16) betonowoszary (Nr 20) manhattan (Nr 23) szary (Nr 24) tytanowoszary (Nr 25) antracyt (Nr 26)</p>
<p><b>MULTIFUGE® Fine</b> wielofunkcyjna zaprawa do spoinowania <b>polecana do płytek szklivionych oraz kamionkowych</b></p>   	<p>MULTIFUGE® Fine jest wielofunkcyjną zaprawą do spoinowania okładzin ceramicznych zarówno o wysokiej jak i niskiej chłonności, wewnątrz i na zewnątrz. Gładka powierzchnia spoiny w połączeniu z ekskluzywną okładziną ceramiczną stanowi perfekcyjne wykończenie powierzchni podłogowych i ściennych.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• szerokość spoin do 7 mm</li> <li>• elastyczna – na ogrzewane powierzchnie</li> <li>• gładka, jedwabista powierzchnia</li> <li>• odporna na zabrudzenia oraz na działanie wody</li> <li>• wysoka przyczepność boczna przy wąskich spoinach</li> </ul> <p>Zużycie: szerokość spoiny 3 mm mozaika 2,0 x 2,0 x 0,3 x 0,3 = 1,33 kg/m<sup>2</sup> szerokość spoiny 4 mm płytki 30 x 60 x 0,8 x 0,4 cm = 0,34kg/m<sup>2</sup></p>	<p>4 kg worek papierowy (4 szt. w zgrzewce)</p> <p><b>paleta:</b> 96 x 4 kg</p> <p><b>kolor:</b> biały (Nr 10) pergamon (Nr 11) srebrnoszary (Nr 16) manhattan (Nr 23) szary (Nr 24) tytanowoszary (Nr 25) antracyt (Nr 26) bahamabeż (Nr 33)</p> <p>15 kg worek papierowy</p> <p><b>paleta:</b> 40 x 15 kg</p> <p><b>kolor:</b> biały (Nr 10) pergamon (Nr 11) srebrnoszary (Nr 16) manhattan (Nr 23) szary (Nr 24)</p>
<p><b>MULTIFUGE® Base</b> wielofunkcyjna zaprawa do spoinowania 3-30 mm <b>polecana do gresu, kamionki i kamieni naturalnych</b></p>   	<p>MULTIFUGE® Base jest szybkowiążącą zaprawą do spoinowania, (również tzw. metodą szlamową) o szerokim spektrum zastosowania do wewnątrz i na zewnątrz. Doskonale właściwości obróbki oraz łatwość zmywania umożliwiają spoinowanie, w krótkim czasie dużych powierzchni okładzin podłogowych i ściennych.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• szerokość spoin od 3 do 30 mm</li> <li>• elastyczna – na ogrzewane powierzchnie</li> <li>• możliwość spoinowania metodą szlamową bez efektu „spalenia”</li> <li>• na balkony i tarasy</li> <li>• odporna na ścieranie i czyszczenie strumieniem pary wodnej</li> <li>• doskonałe właściwości zmywania</li> <li>• podwyższona odporność na domowe środki czyszczące</li> <li>• wysoka ochrona przed rozwojem pleśni</li> <li>• do wewnątrz i na zewnątrz</li> </ul> <p>Zużycie: szerokość spoiny 5 mm mozaika 20 x 20 x 0,8 = 0,75 kg/m<sup>2</sup> szerokość spoiny 4 mm płytki 30 x 60 x 0,8 x 0,4 cm = 0,36 kg/m<sup>2</sup></p>	<p><b>kolor:</b> piaskowoszary (Nr 15) srebrnoszary (Nr 16) betonowoszary (Nr 20) szary (Nr 24) tytanowoszary (Nr 25) antracyt (Nr 26)</p> <p>5 kg worek papierowy (4 szt. w zgrzewce)</p> <p><b>paleta:</b> 96 x 5 kg</p> <p>25 kg worek papierowy</p> <p><b>paleta:</b> 40 x 25 kg</p>
<p><b>BOTAMENT® M 44 NC POWER</b> flex- fuga</p>   	<p>BOTAMENT® M 44 NC Power jest hydrofobową zaprawą do spoinowania okładzin ceramicznych do 5 mm. Zastosowana technologia NC Power skutecznie zapobiega rozwojowi drobnoustrojów, pleśni oraz osadzeniu się zabrudzeń. Produkt nadaje się do spoinowania okładzin ściennych i podłogowych, wewnątrz i na zewnątrz.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• szerokość spoin do 5 mm</li> <li>• gładka, jedwabista powierzchnia</li> <li>• odporna na zabrudzenia i działanie wody</li> </ul> <p>Zużycie: szerokość spoiny - 4 mm, głębokość - 8 mm płytki 30x 60 cm = 0,31 kg/m<sup>2</sup> płytki 60 x 60 cm = 0,20 kg/m<sup>2</sup> szerokość spoiny - 3 mm, głębokość - 3 mm mozaika 2 x 2 cm = 0,18 kg/m<sup>2</sup></p>	<p><b>kolor:</b> biały (Nr 10) pergamon (Nr 11) srebrnoszary (Nr 16) jasnoszary (Nr 19) betonowoszary (Nr 22) manhattan (Nr 23) szary (Nr 24) tytanowoszary (Nr 25) antracyt (Nr 26) jaśmin (Nr 29) bambus (Nr 32) bahamabeż (Nr 33) karmel (Nr 34) terrabraun (Nr 36) ochra (Nr 37) kakao (Nr 38) miodowy (Nr 39) melba (Nr 48) terracotta (Nr 58) czarny (Nr 90)</p>








Opakowanie	Opis produktu	Produkt
<p><b>kolor:</b> szary (Nr 24) tytanowoszary (Nr 25)</p> <p>5 kg torebka papierowa paleta: 64 x 5 kg</p> <p>25 kg worek papierowy paleta: 42 x 25 kg</p>	<p>Do spoinowania okładzin podłogowych i ściennych z kamionki, płytek gresowych na balkonach, tarasach, fasadach. Szerokość spoin od 2 do 30 mm.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• elastyczna</li> <li>• nie ulega „spaleniu”</li> <li>• na ogrzewane powierzchnie podłogowe</li> <li>• wygodna w zmywaniu</li> <li>• wodoodporna i odporna na zabrudzenia</li> <li>• na ścianę i podłogę</li> <li>• zgodna z normą PN-EN 13888 CG 2 AW</li> <li>• do wewnątrz i na zewnątrz</li> <li>• można ponownie zamieszać (bez dodawania wody)</li> <li>• do nakładania metodą „szlamową”</li> </ul> <p>Zużycie: płytki 15 x 15 cm - ok. 0,85 kg/m<sup>2</sup>. płytki 20 x 20 cm - ok. 0,75 kg/m<sup>2</sup>. płytki 30 x 30 cm - ok. 0,4 kg/m<sup>2</sup>.</p>	<p><b>BOTAMENT® M 30</b> elastyczna zaprawa do spoin</p>  
<p><b>kolor:</b> antracytowy (Nr 26) od 3 mm</p> <p>25 kg komponentu proszkowego (A)</p> <p>5 kg komponentu płynnego (B)</p> <hr/> <p>30 kg jednostka (A+B)</p>	<p>BOTAMENT® SF 100 jest mineralno - nieorganiczną zaprawą na bazie związków krzemu do spoinowania okładzin podłogowych i ściennych o szerokości spoin od 3 do 15 mm. BOTAMENT® SF 100 znajduje zastosowanie w obszarach narażonych na obciążenie kwasami, np. w zakładach przemysłu spożywczego, farmaceutycznego lub elektrowniach.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• wysoka odporność na wiele kwasów oraz chemikaliów o odczynie kwaśnym</li> <li>• wysoka odporność na temperaturę</li> <li>• przewodzi ładunki elektrostatyczne</li> <li>• wysoka odporność na ściskanie i zginanie</li> <li>• dobra przyczepność boczna</li> </ul> <p>Zużycie: szerokość spoiny 8 mm płytki 24,0 x 11,5 x 1,0 = 2,40 kg/m<sup>2</sup> szerokość spoiny 5 mm płytki 10 x 10 x 0,8 = 1,72 kg/m<sup>2</sup> 20 x 20 x 0,8 = 0,87 kg/m<sup>2</sup></p>	<p><b>BOTAMENT® SF 100</b> kwasoodporna zaprawa do spoin</p> 
<p><b>kolor:</b> szary (Nr 24)</p> <p>25 kg komponentu proszkowego (A)</p> <p>5 kg komponentu płynnego (B)</p> <hr/> <p>30 kg jednostka (A+B)</p>	<p>BOTAMENT® TF 150 jest zaprawą na bazie związków krzemu przeznaczoną do wypełniania spoin o szerokości od 2 do 15 mm. BOTAMENT® TF 150 znajduje zastosowanie w obszarach narażonych na działanie obciążeń chemicznych, np. w zakładach farmaceutycznych, zakładach przemysłu chemicznego lub spożywczego, ale również w ubojniach oraz kuchniach przemysłowych.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• wysoka odporność na kwasy i inne środki chemiczne</li> <li>• wysoka odporność na temperaturę</li> <li>• otwarta na dyfuzję pary wodnej</li> <li>• wysoka odporność na działanie mikroorganizmów</li> <li>• odprowadza ładunki elektryczne zgodnie z PN-EN 1081</li> </ul> <p>Zużycie: płytki 15 x 15 cm - ok. 0,8 kg/m<sup>2</sup> płytki 24 x 11,5 cm - ok. 2,0 kg/m<sup>2</sup></p>	<p><b>BOTAMENT® TF 150</b> chemoodporna zaprawa do spoin</p> 
<p><b>kolor:</b> betonowoszary (Nr 24)</p> <p>25 kg worek papierowy</p>	<p>BOTAMENT® CF 100 jest mineralno-nieorganiczną krzemianową zaprawą do spoinowania przeznaczoną do spoin o szerokości od 2 do 10 mm. Produkt znajduje zastosowanie przy spoinowaniu okładzin ściennych i podłogowych, wewnątrz i na zewnątrz budynków. BOTAMENT® CF 100 przewidziany jest szczególnie dla obszarów w obiektach przemysłowych, narażonych na działanie obciążeń chemicznych, takich jak np. kuchnie przemysłowe, baseny oraz warsztaty.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• wysoka odporność chemiczna</li> <li>• wysoka odporność na działanie strumienia pary wodnej</li> <li>• wysoka odporność na działanie mikroorganizmów</li> <li>• otwarta na dyfuzję pary wodnej</li> <li>• wysoka wytrzymałość na ściskanie oraz ścieranie</li> <li>• hydrofobowa, odporna na zabrudzenia</li> <li>• dobra przyczepność boczna</li> </ul> <p>Zużycie: szerokość spoiny 8 mm: płytki 24,0 x 11,5 x 1,0 = 2,29 kg/m<sup>2</sup> szerokość spoiny 5 mm: płytki 10 x 10 x 0,8 cm = 1,64 kg/m<sup>2</sup> 20 x 20 x 0,8 cm = 0,83 kg/m<sup>2</sup> szerokość spoiny 3 mm: mozaika 2,0 x 2,0 x 0,3 = 1,55 kg/m<sup>2</sup></p>	<p><b>BOTAMENT® CF 100</b> specjalna zaprawa do spoin</p> 

# ZAPRAWY DO SPOINOWANIA / USZCZELNIANIE SPOIN



Produkt	Opis produktu	Opakowanie
<b>BOTAMENT® CF 200</b> specjalna zaprawa do spoin	<p>BOTAMENT® CF 200 jest zaprawą krzemianową przeznaczoną do wypełniania spoin o szerokości od 2 do 20 mm. Produkt znajduje zastosowanie przy spoinowaniu okładzin ściennych i podłogowych, wewnątrz i na zewnątrz budynków.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>wysoka odporność chemiczna</li> <li>odporna na mycie pod ciśnieniem</li> <li>ogranicza rozwój mikroorganizmów</li> <li>paroprzepuszczalna</li> <li>odporna na ścieranie i ściskanie</li> </ul> <p>Zużycie: szerokość spoiny 8 mm                      płytki 24,0 x 11,5 x 1,0 = 2,29 kg/m<sup>2</sup>                      szerokość spoiny 5 mm                      płytki 10 x 10 x 0,8 cm = 1,64 kg/m<sup>2</sup>                      20 x 20 x 0,8 cm = 0,83 kg/m<sup>2</sup>                      szerokość spoiny 3 mm                      mozaika 2,0 x 2,0 x 0,3 = 1,55 kg/m<sup>2</sup></p>	kolor: szary (Nr 24) 10 kg komponentu proszkowego (A) 2 kg komponentu płynnego (B) 12 kg jednostka (A+B) 25 kg komponentu proszkowego (A) 5 kg komponentu płynnego (B) 30 kg jednostka (A+B)
<b>MULTIFUGE® Diamond</b> wielofunkcyjna zaprawa do spoinowania na bazie żywic reaktywnych	<p>MULTIFUGE® Diamond jest wielofunkcyjną, dwuskładnikową zaprawą do spoinowania na bazie żywic reaktywnych do okładzin ściennych i podłogowych do stosowania wewnątrz i na zewnątrz. Ze względu na rewolucyjną trwałość koloru produkt nadaje się do stosowania w typowych obszarach przemysłowych, jak również strefach wellness i spa.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>wszelstronne zastosowanie w pomieszczeniach mieszkalnych, handlowych i przemysłowych</li> <li>rewolucyjna trwałość kolorów, również ciemnych odcieni</li> <li>sprawdzona według najwyższych wymagań higienicznych</li> <li>do obszarów podlegającym dużym obciążeniom mechanicznym i chemicznym</li> <li>szerokość spoiny 2-10 mm</li> <li>łatwa obróbka – można zmywać zimną wodą</li> <li>dopuszczona do kontaktu z wodą pitną oraz w basenach</li> <li>wysoka odporność na ścieranie</li> </ul>	kolor: biały (nr 10) piaskowoszary (nr 15) srebrnoszary (nr 16) szary (nr 24) antracytowy (nr 26) kakao (nr 38) stardust (nr 80) 2,71 kg komponent (A) 1,29 kg komponent (B) 4 kg jednostka (A+B)
<b>BOTAMENT® MF 300</b> zaprawa do spoinowania mozaiki, dwuskładnikowa	<p>Zaprawa wykonana na bazie mineralno-nieorganicznej do stosowania w wąskich spoinach. Nadaje się przede wszystkim do stosowania w basenach, łazienkach, saunach, kabinach natryskowych oraz wszędzie tam, gdzie zastosowanie znajduje mozaika szklana lub ceramiczna.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>wysoka odporność chemiczna</li> <li>odporna na mycie pod ciśnieniem</li> <li>ogranicza rozwój mikroorganizmów</li> <li>paroprzepuszczalna</li> <li>odporność na ścieranie i ściskanie</li> <li>hydrofobowa nie przyjmująca zabrudzeń i wody powierzchnia</li> <li>dobra przyczepność boczna</li> </ul> <p>Zużycie: szerokość spoiny 5 mm                      płytki 10 x 10 x 0,8 = 1,52 kg/m<sup>2</sup>                      szerokość spoiny 3 mm                      mozaika 2,0 x 2,0 x 0,3 = 1,44 kg/m<sup>2</sup></p>	kolor: biały (Nr 10) manhattan (Nr 23) 10 kg (2 x 5) komponentu proszkowego (A) 3 kg (2 x 1,5) komponentu płynnego (B) 13 kg jednostka (A+B)
<b>BOTAMENT® EF 500<sup>EK 500</sup></b> epoksydowa zaprawa klejowa oraz do spoinowania szerokość spoiny 2-10 mm	<p>BOTAMENT® EF 500<sup>EK 500</sup> jest epoksydową zaprawą klejową oraz do spoinowania o wysokiej odporności chemicznej do okładzin podłogowych i ściennych na zewnątrz i do wewnątrz.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>wysoka odporność chemiczna</li> <li>lekka obróbka</li> <li>do zmywania zimną wodą</li> <li>dopuszczenie KTW/KTS</li> <li>dobra przyczepność boczna</li> <li>wysoka odporność na ścieranie</li> <li>dopuszczona do kontaktu z wodą pitną oraz do stosowania w basenach</li> </ul> <p>Zużycie: zaprawa do spoinowania:                      szerokość spoiny 8 mm                      płytki 24x11,5x1,0 cm = 1,86kg/m<sup>2</sup>                      szerokość spoiny 5 mm                      płytki 10x10x0,8 cm = 1,33kg/m<sup>2</sup>                      płytki 20x20x0,8 cm = 0,67kg/m<sup>2</sup>                      szerokość spoiny 3 mm                      mozaika 2,0 x 2,0 x 0,3 - ok. 1,26 kg/m<sup>2</sup></p>	kolor: biały (Nr 10) srebrnoszary (Nr 16) szary (Nr 24) 5 kg wiaderko z tworzywa sztucznego (jednostka)

Opakowanie	Opis produktu	Produkt
<p>kolor: szary (Nr 24)</p> <p>300 ml tubus (20 szt. w kartonie)</p> <p><b>Podkład BOTAMENT® P 600</b></p> <p>250 ml butelka aluminiowa (4 szt. w kartonie)</p>	<p>Do uszczelniania spoin i przyłączy w miejscach obciążonych chemicznie, np: w halach magazynowych, kuchniach przemysłowych, pralniach itp.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• elastyczny</li> <li>• podwyższona odporność chemiczna</li> <li>• do wewnątrz i na zewnątrz</li> <li>• optymalna przyczepność boczna</li> <li>• sieciuje octowo</li> <li>• jedwabista powierzchnia</li> <li>• do stosowania z podkładem BOTAMENT® P 600</li> </ul>	<p><b>BOTAMENT® SF 300</b> kwasoodporny silikon</p> 
<p>kolor: szary (Nr 24)</p> <p>2,5 l puszka ocynkowana (4 szt. w kartonie)</p> <p><b>Podkład BOTAMENT® P 400</b></p> <p>1 l puszka ocynkowana (6 szt. w kartonie)</p>	<p>Do uszczelniania spoin i przyłączy w miejscach obciążonych chemicznie, np: w halach magazynowych, kuchniach przemysłowych, pomieszczeniach laboratoryjnych, myjniach itp.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• nakładanie metodą natryskową lub przez szpachlowanie</li> <li>• należy stosować z podkładem BOTAMENT® P 400</li> </ul>	<p><b>BOTAMENT® SF 400</b> chemoodporna masa uszczelniająca</p> 
<p>kolor: szary (Nr 10) biały (Nr 24)</p> <p>310 ml tubus (20 szt. w kartonie)</p> <p><b>Podkład BOTAMENT® P 600</b></p> <p>250 ml butelka aluminiowa (4 szt. w kartonie)</p>	<p>Do uszczelniania spoin i przyłączy w miejscach obciążonych chemicznie np.: basenach, laboratoriach, myjniach czyli obszarach narażonych na silne obciążenia środkami czyszczącymi.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• wysoka odporność na długotrwałe obciążenie wodą</li> <li>• ogranicza rozwój grzybów</li> <li>• do basenów</li> <li>• 1 komponentowy</li> <li>• sieciuje neutralnie</li> <li>• do stosowania z podkładem BOTAMENT® P 600</li> <li>• do wewnątrz i na zewnątrz</li> <li>• jedwabista powierzchnia</li> </ul>	<p><b>BOTAMENT® CF 600</b> specjalny materiał uszczelniający</p> 
<p>kolor: biały (Nr 10) pergamon (Nr 11) piaskowoszary (Nr 15) srebrnoszary (Nr 16) jasnoszary (Nr 19) betonowoszary (Nr 22) manhattan (Nr 23) szary (Nr 24) tytanowoszary (Nr 25) antracyt (Nr 26) jaśmin (Nr 29) bambus (Nr 32) bahamabeż (Nr 33) karmel (Nr 34) terrabraun (Nr 36) ochra (Nr 37) kakao (Nr 38) miodowy (Nr 39) melba (Nr 48) terracotta (Nr 58) czarny (Nr 90)</p> <p>310 ml tubus</p>	<p>Do uszczelniania trwale elastycznych spoin dylatacyjnych i przyłączeniowych w pomieszczeniach sanitarnych i wilgotnych, na szkłe, emalii oraz ceramice.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• elastyczny</li> <li>• po związaniu działa grzybobójczo</li> <li>• do wewnątrz i na zewnątrz</li> <li>• optymalna przyczepność boczna</li> <li>• sieciuje octowo</li> </ul>	<p><b>BOTAMENT® S 5 Supax</b> silikon sanitarny</p> 
<p>kolor: biały (Nr 10) pergamon (Nr 11) srebrnoszary (Nr 16) betonowoszary (Nr 20) manhattan (Nr 23) szary (Nr 24) tytanowoszary (Nr 25) antracyt (Nr 26) bahamabeż (Nr 33) kakao (Nr 38)</p> <p>310 ml tubus (6 szt. w kartonie)</p>	<p>Do uszczelniania trwale elastycznych spoin dylatacyjnych i przyłączeniowych, przeznaczony specjalnie do marmurów i kamieni naturalnych.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• elastyczny</li> <li>• do wewnątrz i na zewnątrz</li> <li>• minimalizuje ryzyko wystąpienia przebarwień</li> <li>• do wielu kamieni naturalnych</li> <li>• sieciuje neutralnie</li> <li>• optymalna przyczepność boczna</li> </ul>	<p><b>BOTAMENT® S 3 Supax</b> silikon do kamieni naturalnych</p> 











Produkt	Opis produktu	Opakowanie
<p><b>MULTISTONE®</b> lekka zaprawa klejowa o szerokim obszarze zastosowania do płytek i kamieni naturalnych</p>     	<p>MULTISTONE® jest lekką zaprawą klejową o zredukowanym pyleniu i szerokim obszarze zastosowania, która może być obrabiana jako zaprawa cienko-, średniowarstwowa, zaprawa o konsystencji rozplywanej, jak również, jako zaprawa wyrównująca. Nadaje się do klejenia większości wrażliwych na przebarwienia kalibrowanych twardych i miękkich kamieni naturalnych oraz większości okładzin ceramicznych. Do wewnątrz i na zewnątrz. Na ściany i podłogi. Dzięki zastosowaniu technologii airflow jest wyjątkowo łatwy w obróbce.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• wysoka wytrzymałość i elastyczność</li> <li>• szczególnie do dużych formatów</li> <li>• wysoka wytrzymałość</li> <li>• szybkowiążąca</li> <li>• receptura o zredukowanym pyleniu</li> <li>• wyrównywanie powierzchni do 30 mm</li> <li>• do basenów oraz zbiorników na wodę pitną</li> </ul>	<p>kolor: kremowobiały</p> <p>3 kg worek papierowy 15 kg worek papierowy paleta: 50 x 15 kg</p>
<p><b>BOTAMENT® M 12 Stone</b> zaprawa klejowa do kamieni naturalnych cienkowarstwowa/rozplywna</p> 	<p>BOTAMENT® M 12 Stone jest szybkowiążącą zaprawą klejową, stosowaną na powierzchniach ścian i podłóg, do układania większości rodzajów kalibrowanego kamienia naturalnego, wewnątrz i na zewnątrz budynków, jak również do wykonywania okładzin podłogowych metodą konwencjonalną na świeżych, lekko wilgotnych jastrychach.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• szybkowiążąca</li> <li>• na ogrzewane powierzchnie podłogowe</li> <li>• kolor: kremowobiały</li> <li>• wysoka odporność na wykwit i przebarwienia</li> <li>• szybka krystalizacja wody</li> </ul> <p>Zużycie: 6 mm paca zębata - ok. 2,5 kg/m<sup>2</sup>, 8 mm paca zębata - ok. 3,5 kg/m<sup>2</sup>, 10 mm paca zębata - ok. 4,0 kg/m<sup>2</sup>.</p>	<p>kolor: kremowobiały</p> <p>25 kg worek papierowy paleta: 42 x 25 kg</p>
<p><b>BOTAMENT® M 13 Stone</b> zaprawa klejowa do kamieni naturalnych średniowarstwowa/ grubowarstwowa</p> 	<p>BOTAMENT® M 13 Stone jest szybkowiążącą zaprawą klejową, stosowaną na powierzchniach ścian i podłóg, do układania większości rodzajów kalibrowanego i niekalibrowanego kamienia naturalnego, wewnątrz i na zewnątrz budynków.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• szybkowiążąca</li> <li>• na ogrzewane powierzchnie podłogowe</li> <li>• kolor: jasnoszary</li> <li>• wysoka odporność na wykwit i przebarwienia</li> <li>• szybka krystalizacja wody</li> </ul> <p>Zużycie: klejenie średniowarstwowe - ok. 5,4 kg/m<sup>2</sup></p>	<p>kolor: jasnoszary</p> <p>25 kg worek papierowy paleta: 42 x 25 kg</p>











Opakowanie	Opis produktu	Produkt
<p>4 kg worek papierowy (4 szt. w zgrzewce)</p> <p><b>paleta:</b> 96 x 4 kg</p> <p><b>kolor:</b> biały (Nr 10) pergamon (Nr 11) piaskowoszary (Nr 15) srebrnoszary (Nr 16) betonowoszary (Nr 20) manhattan (Nr 23) szary (Nr 24) tytanowoszary (Nr 25) antracyt (Nr 26) bahamabeż (Nr 33) kakao (Nr 38)</p> <p>20 kg worek papierowy</p> <p><b>paleta:</b> 40 x 20 kg</p> <p><b>kolor:</b> piaskowoszary (Nr 15) srebrnoszary (Nr 16) betonowoszary (Nr 20) manhattan (Nr 23) szary (Nr 24) tytanowoszary (Nr 25) antracyt (Nr 26)</p>	<p>MULTIFUGE® Fine Speed jest wielofunkcyjną zaprawą do spoinowania okładzin ceramicznych niechlonych lub o niskiej chłonności, wewnątrz i na zewnątrz. Dzięki zastosowaniu technologii Hightech Speed możliwe jest szybkie zmywanie zaspoinowanej powierzchni zarówno na ścianach, jak i podłogach. Gładka powierzchnia spoiny w połączeniu z ekskluzywną okładziną stanowi perfekcyjne wykończenie powierzchni podłogowych i ściennych.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• szerokość spoin do 10 mm</li> <li>• elastyczna – na ogrzewane powierzchnie</li> <li>• gładka, jedwabista powierzchnia</li> <li>• odporna na zabrudzenia oraz na działanie wody</li> <li>• szybkowiążąca, bardzo wydajna</li> <li>• doskonale właściwości zmywania</li> <li>• podwyższona odporność na domowe środki czyszczące</li> <li>• wysoka ochrona przed rozwojem pleśni</li> <li>• do wewnątrz i na zewnątrz</li> </ul> <p><b>Zużycie:</b> szerokość spoiny 3 mm mozaika 2,0 x 2,0 x 0,3 x 0,3 = 1,33 kg/m<sup>2</sup> szerokość spoiny 4 mm płytki 30 x 60 x 0,8 x 0,4 cm = 0,34kg/m<sup>2</sup></p>	<p><b>MULTIFUGE® Fine Speed</b> wielofunkcyjna zaprawa do spoinowania do spoinowania <b>polecana do gresu, kamionki, kamieni naturalnych i mozaiki szklanej</b></p>    
<p>4 kg worek papierowy (4 szt. w zgrzewce)</p> <p><b>paleta:</b> 96 x 4 kg</p> <p><b>kolor:</b> biały (Nr 10) pergamon (Nr 11) srebrnoszary (Nr 16) manhattan (Nr 23) szary (Nr 24) tytanowoszary (Nr 25) antracyt (Nr 26) bahamabeż (Nr 33)</p> <p>15 kg worek papierowy</p> <p><b>paleta:</b> 40 x 15 kg</p> <p><b>kolor:</b> biały (Nr 10) pergamon (Nr 11) srebrnoszary (Nr 16) manhattan (Nr 23) szary (Nr 24)</p>	<p>MULTIFUGE® Fine jest wielofunkcyjną zaprawą do spoinowania okładzin ceramicznych zarówno o wysokiej jak i niskiej chłonności, wewnątrz i na zewnątrz. Gładka powierzchnia spoiny w połączeniu z ekskluzywną okładziną ceramiczną stanowi perfekcyjne wykończenie powierzchni podłogowych i ściennych.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• szerokość spoin do 7 mm</li> <li>• elastyczna – na ogrzewane powierzchnie</li> <li>• gładka, jedwabista powierzchnia</li> <li>• odporna na zabrudzenia oraz na działanie wody</li> <li>• wysoka przyczepność boczna przy wąskich spoinach</li> <li>• doskonale właściwości zmywania</li> <li>• podwyższona odporność na domowe środki czyszczące</li> <li>• wysoka ochrona przed rozwojem pleśni</li> <li>• do wewnątrz i na zewnątrz</li> </ul> <p><b>Zużycie:</b> szerokość spoiny 3 mm mozaika 2,0 x 2,0 x 0,3 x 0,3 = 1,33 kg/m<sup>2</sup> szerokość spoiny 4 mm płytki 30 x 60 x 0,8 x 0,4 cm = 0,34kg/m</p>	<p><b>MULTIFUGE® Fine</b> wielofunkcyjna zaprawa do spoinowania do spoinowania <b>polecana do płytek szklanych oraz kamionkowych</b></p>   
<p><b>kolor:</b> piaskowoszary (Nr 15) srebrnoszary (Nr 16) betonowoszary (Nr 20) szary (Nr 24) tytanowoszary (Nr 25) antracyt (Nr 26)</p> <p>5 kg worek papierowy (4 szt. w zgrzewce)</p> <p><b>paleta:</b> 96 x 5 kg</p> <p>25 kg worek papierowy</p> <p><b>paleta:</b> 40 x 25 kg</p>	<p>MULTIFUGE® Base jest szybkowiążącą zaprawą do spoinowania, (również tzw. metodą szlamową) o szerokim spektrum zastosowania do wewnątrz i na zewnątrz. Doskonale właściwości obróbki oraz łatwość zmywania umożliwiają spoinowanie, w krótkim czasie dużych powierzchni okładzin podłogowych i ściennych.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• szerokość spoin od 3 do 30 mm</li> <li>• elastyczna – na ogrzewane powierzchnie</li> <li>• możliwość spoinowania metodą szlamową bez efektu „spalenia”</li> <li>• na balkony i tarasy</li> <li>• odporna na ścieranie i czyszczenie strumieniem pary wodnej</li> <li>• doskonale właściwości zmywania</li> <li>• podwyższona odporność na domowe środki czyszczące</li> <li>• wysoka ochrona przed rozwojem pleśni</li> <li>• do wewnątrz i na zewnątrz</li> </ul> <p><b>Zużycie:</b> szerokość spoiny 5 mm mozaika 20 x 20 x 0,8 = 0,75 kg/m<sup>2</sup> szerokość spoiny 4 mm płytki 30 x 60 x 0,8 x 0,4 cm = 0,36 kg/m<sup>2</sup></p>	<p><b>MULTIFUGE® Base</b> wielofunkcyjna zaprawa do spoinowania 3-30 mm <b>polecana do gresu, kamionki i kamieni naturalnych</b></p>   
<p><b>kolor:</b> biały (Nr 10) pergamon (Nr 11) srebrnoszary (Nr 16) betonowoszary (Nr 20) manhattan (Nr 23) szary (Nr 24) tytanowoszary (Nr 25) antracyt (Nr 26) bahamabeż (Nr 33) kakao (Nr 38)</p> <p>310 ml tubus (6 szt. w kartonie)</p>	<p>Do uszczelniania trwale elastycznych spoin dylatacyjnych i przyłączeniowych, przeznaczony specjalnie do marmurów i kamieni naturalnych.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• elastyczny</li> <li>• do wewnątrz i na zewnątrz</li> <li>• minimalizuje ryzyko wystąpienia przebarwień</li> <li>• do wielu kamieni naturalnych</li> <li>• sieciuje neutralnie</li> <li>• optymalna przyczepność boczna</li> </ul>	<p><b>BOTAMENT® S 3 Supax</b> silikon do kamieni naturalnych</p> 







Produkt	Opis produktu	Opakowanie
<p><b>BOTAMENT® E 120</b> żywica epoksydowa do gruntowania</p> 	<p>BOTAMENT® E 120 jest uniwersalną żywicą epoksydową do gruntowania chłonnych i niechłonnych podłoży.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• bardzo dobra przyczepność zarówno do podłoży chłonnych jak i niechłonnych</li> <li>• bardzo dobra penetracja</li> <li>• niewielka lepkość</li> <li>• środek wiążący do wykonania zapraw epoksydowych</li> </ul> <p>Zużycie: około 100 - 300 g/m<sup>2</sup></p>	<p><b>kolor:</b> bezbarwny</p> <p>1 kg puszka ocynkowana (6 szt. w kartonie)</p> <p>10 kg wiaderko ocynkowane (jednostka)</p> <p><b>Beczka:</b> 200 kg beczka komponent A 200 kg beczka komponent B</p>
<p><b>BOTAMENT® RA 170</b> izolacja pod płytka dwuskładnikowa na bazie żywic epoksydowych</p> 	<p>Do izolacji mineralnych i metalicznych podłoży pod okładziny ceramiczne, narażone na duże obciążenie chemiczne i mechaniczne.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• wysoka elastyczność</li> <li>• do wewnątrz i na zewnątrz</li> <li>• sprawdzona według klas BK, A, B, C</li> <li>• do stosowania pod okładziny ceramiczne</li> <li>• dobra przyczepność do podłoży mineralnych i stalowych</li> <li>• samorozpływna</li> </ul> <p>Zużycie: około 1,2 kg/m<sup>2</sup> na 1 mm grubości warstwy</p>	<p><b>kolor:</b> szary</p> <p>9 kg wiaderko cynkowane (zestaw A+B)</p>
<p><b>BOTAMENT® TK 150</b> chemoodporna zaprawa klejowa, dwuskładnikowa</p> 	<p>BOTAMENT® TK 150 jest przewodzącą ładunki elektryczne, charakteryzującą się wysoką odpornością, zaprawą klejową do wykonywania okładzin ceramicznych zarówno wewnątrz jak i na zewnątrz budynków. Szczególnie sprawdza się w przypadku układania płyt oraz płytek w obszarach narażonych na silne obciążenia chemiczne.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• odprowadza ładunki elektryczne</li> <li>• szeroka odporność chemiczna</li> <li>• wysoka odporność na temperaturę</li> <li>• neutralny zapach</li> </ul> <p>Zużycie: 6 mm paca zębata - ok. 3,8 kg/m<sup>2</sup> 8 mm paca zębata - ok. 4,3 kg/m<sup>2</sup> 10 mm paca zębata - ok. 5,4 kg/m<sup>2</sup></p>	<p><b>kolor:</b> szary</p> <p>25 kg składnika proszkowego (A)</p> <p>5 kg składnika płynnego (B)</p> <hr/> <p>30 kg jednostka (A+B)</p>
<p><b>BOTAMENT® SK 100</b> kwasoodporna zaprawa klejowa, dwuskładnikowa</p>  <p><b>produkt na zamówienie</b></p>	<p>Do klejenia okładzin podłogowych i ściennych w pomieszczeniach narażonych na działanie agresywnych czynników chemicznych.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• zaprawa krzemianowa na bazie mineralno-nieorganicznej</li> <li>• duża chemoodporność na kwasy i związki chemiczne</li> <li>• wysoka odporność na temperatury</li> <li>• wysoka odporność na ściskanie oraz zginanie</li> </ul> <p>Zużycie: 6 mm paca zębata około 3,8 kg/m<sup>2</sup> 8 mm paca zębata około 4,3 kg/m<sup>2</sup> 10 mm paca zębata około 5,4 kg/m<sup>2</sup></p>	<p><b>kolor:</b> szary</p> <p>25 kg składnika proszkowego (A)</p> <p>4 kg składnika płynnego (B)</p> <hr/> <p>29 kg jednostka (A+B)</p>

Opakowanie	Opis produktu	Produkt
<p><b>kolor:</b> antracytowy od 3 mm (Nr 26)</p> <p>25 kg komponentu proszkowego (A)</p> <p>5 kg komponentu płynnego (B)</p> <hr/> <p>30 kg jednostka (A+B)</p>	<p>BOTAMENT® SF 100 jest mineralno - nieorganiczną zaprawą na bazie związków krzemu do spoinowania okładzin podłogowych i ściennych, o szerokości spoin od 3 do 15 mm. BOTAMENT® SF 100 znajduje zastosowanie w obszarach narażonych na obciążenie kwasami, np. w zakładach przemysłu spożywczego, farmaceutycznego lub elektrowniach.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>wysoka odporność na wiele kwasów oraz chemikaliów o odczynie kwaśnym</li> <li>wysoka odporność na temperaturę</li> <li>przewodzi ładunki elektrostatyczne</li> <li>wysoka odporność na ściskanie i zginanie</li> <li>dobra przyczepność boczna</li> </ul> <p>Zużycie: szerokość spoiny 8 mm                      płytką 24,0 x 11,5 x 1,0 = 2,40 kg/m<sup>2</sup>                      szerokość spoiny 5 mm                      płytką 10 x 10 x 0,8 = 1,72 kg/m<sup>2</sup>                      20 x 20 x 0,8 = 0,87 kg/m<sup>2</sup></p>	<p><b>BOTAMENT® SF 100</b> kwasoodporna zaprawa do spoin</p> 
<p><b>kolor:</b> szary (Nr 24)</p> <p>25 kg komponentu proszkowego (A)</p> <p>5 kg komponentu płynnego (B)</p> <hr/> <p>30 kg jednostka (A+B)</p>	<p>BOTAMENT® TF 150 jest zaprawą na bazie związków krzemu przeznaczoną do wypełniania spoin o szerokości od 2 do 15 mm. BOTAMENT® TF 150 znajduje zastosowanie w obszarach narażonych na działanie obciążeń chemicznych, np. zakłady w zakładach farmaceutycznych, zakładach przemysłu chemicznego lub spożywczego, ale również w ubojniach oraz kuchniach przemysłowych.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>wysoka odporność na kwasy i inne środki chemiczne</li> <li>wysoka odporność na temperaturę</li> <li>otwarta na dyfuzję pary wodnej</li> <li>wysoka odporność na działanie mikroorganizmów</li> <li>odprowadza ładunki elektryczne zgodnie z PN-EN 1081</li> </ul> <p>Zużycie: płytki 15 x 15 cm - ok. 0,8 kg/m<sup>2</sup>                      płytki 24 x 11,5 cm - ok. 2,0 kg/m<sup>2</sup></p>	<p><b>BOTAMENT® TF 150</b> chemoodporna zaprawa do spoin</p> 
<p><b>kolor:</b> betonowoszary (Nr 20)</p> <p>25 kg worek papierowy</p>	<p>BOTAMENT® CF 100 jest mineralno-nieorganiczną krzemianową zaprawą do spoinowania przeznaczoną do spoin o szerokości od 2 do 10 mm. BOTAMENT® CF 100 przewidziany jest szczególnie dla obszarów w obiektach przemysłowych, narażonych na działanie obciążeń chemicznych, takich jak np. kuchnie przemysłowe, baseny oraz warsztaty.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>wysoka odporność chemiczna</li> <li>wysoka odporność na działanie strumienia pary wodnej</li> <li>wysoka odporność na działanie mikroorganizmów</li> <li>otwarta na dyfuzję pary wodnej</li> <li>wysoka wytrzymałość na ściskanie oraz ścieranie</li> <li>hydrofobowa, odporna na zabrudzenia</li> <li>dobra przyczepność boczna</li> </ul> <p>Zużycie: szerokość spoiny 8 mm: płytki 24,0 x 11,5 x 1,0 = 2,29 kg/m<sup>2</sup>                      szerokość spoiny 5 mm: płytki 10 x 10 x 0,8 cm = 1,64 kg/m<sup>2</sup>                      20 x 20 x 0,8 cm = 0,83 kg/m<sup>2</sup>                      szerokość spoiny 3 mm: mozaika 2,0 x 2,0 x 0,3 = 1,55 kg/m<sup>2</sup></p>	<p><b>BOTAMENT® CF 100</b> specjalna zaprawa do spoin</p> 
<p><b>kolor:</b> szary (Nr 24)</p> <p>10 kg komponentu proszkowego (A)</p> <p>2 kg komponentu płynnego (B)</p> <hr/> <p>12 kg jednostka (A+B)</p> <p>25 kg komponentu proszkowego (A)</p> <p>5 kg komponentu płynnego (B)</p> <hr/> <p>30 kg jednostka (A+B)</p>	<p>BOTAMENT® CF 200 jest zaprawą krzemianową przeznaczoną do wypełniania spoin o szerokości od 2 do 20 mm. Produkt znajduje zastosowanie przy spoinowaniu okładzin ściennych i podłogowych, wewnątrz i na zewnątrz budynków. BOTAMENT® CF 200 przewidziany jest szczególnie dla obszarów w obiektach przemysłowych, narażonych na działanie obciążeń chemicznych, takich jak np. kuchnie przemysłowe, baseny oraz warsztaty.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>wysoka odporność chemiczna</li> <li>odporna na mycie pod ciśnieniem</li> <li>ogranicza rozwój mikroorganizmów</li> <li>paroprzepuszczalna</li> <li>odporna na ścieranie i ściskanie</li> </ul> <p>Zużycie: szerokość spoiny 8 mm: płytki 24,0 x 11,5 x 1,0 = 2,29 kg/m<sup>2</sup>                      szerokość spoiny 5 mm: płytki 10 x 10 x 0,8 cm = 1,64 kg/m<sup>2</sup>                      20 x 20 x 0,8 cm = 0,83 kg/m<sup>2</sup>                      szerokość spoiny 3 mm: mozaika 2,0 x 2,0 x 0,3 = 1,55 kg/m<sup>2</sup></p>	<p><b>BOTAMENT® CF 200</b> specjalna zaprawa do spoin</p> 
<p><b>kolor:</b> biały manhattan (Nr 10) (Nr 23)</p> <p>10 kg (2 x 5) komponentu proszkowego (A)</p> <p>3 kg (2 x 1,5) komponentu płynnego (B)</p> <hr/> <p>13 kg jednostka (A+B)</p>	<p>Zaprawa wykonana na bazie mineralno-nieorganicznej do stosowania w wąskich spoinach. Nadaje się przede wszystkim do stosowania w basenach, łazienkach, saunach, kabinach natryskowych oraz wszędzie tam, gdzie zastosowanie znajduje mozaika szklana lub ceramiczna.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>wysoka odporność chemiczna</li> <li>odporna na mycie pod ciśnieniem</li> <li>ogranicza rozwój mikroorganizmów</li> <li>paroprzepuszczalna</li> <li>odporność na ścieranie i ściskanie</li> <li>hydrofobowa nie przyjmująca zabrudzeń i wody powierzchni</li> <li>dobra przyczepność boczna</li> </ul> <p>Zużycie: szerokość spoiny 5 mm                      płytką 10 x 10 x 0,8 = 1,52 kg/m<sup>2</sup>                      szerokość spoiny 3 mm                      mozaika 2,0 x 2,0 x 0,3 = 1,44 kg/m<sup>2</sup></p>	<p><b>BOTAMENT® MF 300</b> zaprawa do spoinowania mozaiki, dwuskładnikowa</p> 







Produkt	Opis produktu	Opakowanie
<p><b>MULTIFUGE® Diamond</b> wielofunkcyjna zaprawa do spoinowania na bazie żywic reaktywnych</p> 	<p>MULTIFUGE® Diamond jest wielofunkcyjną, dwuskładnikową zaprawą do spoinowania na bazie żywic reaktywnych do okładzin ściennych i podłogowych do stosowania wewnątrz i na zewnątrz. Ze względu na rewolucyjną trwałość koloru produkt nadaje się do stosowania w typowych obszarach przemysłowych, jak również strefach wellness i spa.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• wszechstronne zastosowanie w pomieszczeniach mieszkalnych, handlowych i przemysłowych</li> <li>• rewolucyjna trwałość kolorów, również ciemnych odcieni</li> <li>• sprawdzona według najwyższych wymagań higienicznych</li> <li>• do obszarów podlegającym dużym obciążeniom mechanicznym i chemicznym</li> <li>• szerokość spoiny 2-10 mm</li> <li>• łatwa obróbka – można zmywać zimną wodą</li> <li>• dopuszczona do kontaktu z wodą pitną oraz w basenach</li> <li>• wysoka odporność na ścieranie</li> </ul>	<p><b>kolor:</b> biały (nr 10) piaskowoszary (nr 15) srebrnoszary (nr 16) szary (nr 24) antracytowy (nr 26) kakao (nr 38) stardust (nr 80)</p> <p>2,71 kg komponent (A) 1,29 kg komponent (B)</p> <hr/> <p>4 kg jednostka (A+B)</p>
<p><b>BOTAMENT® EF 500 EK 500</b> epoksydowa zaprawa klejowa oraz do spoinowania szerokość spoiny 2-10 mm</p>   	<p>BOTAMENT® EF 500<sup>EK 500</sup> jest epoksydową zaprawą klejową oraz do spoinowania o wysokiej odporności chemicznej do okładzin podłogowych i ściennych na zewnątrz i do wewnątrz.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• wysoka odporność chemiczna</li> <li>• lekka obróbka</li> <li>• do zmywania zimną wodą</li> <li>• dopuszczenie KTW/KTS</li> <li>• dobra przyczepność boczna</li> <li>• wysoka odporność na ścieranie</li> <li>• dopuszczona do kontaktu z wodą pitną oraz do stosowania w basenach</li> </ul> <p>Zużycie: zaprawa do spoinowania: szerokość spoiny 8 mm płytki 24x11,5x1,0 cm = 1,86kg/m<sup>2</sup> szerokość spoiny 5 mm płytki 10x10x0,8 cm = 1,33kg/m<sup>2</sup> płytki 20x20x0,8 cm = 0,67kg/m<sup>2</sup> szerokość spoiny 3 mm mozaika 2,0 x 2,0 x 0,3 - ok. 1,26 kg/m<sup>2</sup></p>	<p><b>kolor:</b> biały (Nr 10) srebrnoszary (Nr 16) szary (Nr 24)</p> <p>10 kg (2 x 5) komponentu proszkowego (A) 3 kg (2 x 1,5) komponentu płynnego (B)</p> <hr/> <p>13 kg jednostka (A+B)</p>
<p><b>BOTAMENT® SF 300</b> kwasoodporny silikon</p> 	<p>Do uszczelniania spoin i przyłączy w miejscach obciążonych chemicznie, np: w halach magazynowych, kuchniach przemysłowych, pralniach itp.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• elastyczny</li> <li>• podwyższona odporność chemiczna</li> <li>• do wewnątrz i na zewnątrz</li> <li>• optymalna przyczepność boczna</li> <li>• sieciuje octowo</li> <li>• jedwabista powierzchnia</li> <li>• do stosowania z podkładem BOTAMENT® P 600</li> </ul>	<p><b>kolor:</b> szary (Nr 24)</p> <p>300 ml tubus (20 szt. w kartonie)</p> <p><b>Podkład BOTAMENT® P 600</b> 250 ml butelka aluminiowa (4 szt. w kartonie)</p>
<p><b>BOTAMENT® SF 400</b> chemoodporna masa uszczelniająca</p>  	<p>Do uszczelniania spoin i przyłączy w miejscach obciążonych chemicznie, np: w halach magazynowych, kuchniach przemysłowych, pomieszczeniach laboratoryjnych, myjniach itp.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• nakładanie metodą natryskową lub przez szpachlowanie</li> <li>• należy stosować z podkładem BOTAMENT® P 400</li> </ul>	<p><b>kolor:</b> szary (Nr 24)</p> <p>2,5 l puszka ocynkowana (4 szt. w kartonie)</p> <p><b>Podkład BOTAMENT® P 400</b> 1 l puszka ocynkowana (6 szt. w kartonie)</p>
<p><b>BOTAMENT® CF 600</b> specjalny materiał uszczelniający</p> 	<p>Do uszczelniania spoin i przyłączy w miejscach obciążonych chemicznie np.: basenach, laboratoriach, myjniach, czyli obszarach narażonych na silne obciążenia środkami czyszczącymi.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• wysoka odporność na długotrwałe obciążenie wodą</li> <li>• ogranicza rozwój grzybów</li> <li>• do basenów</li> <li>• 1 komponentowy</li> <li>• sieciuje neutralnie</li> <li>• do stosowania z podkładem BOTAMENT® P 600</li> <li>• do wewnątrz i na zewnątrz</li> <li>• jedwabista powierzchnia</li> </ul>	<p><b>kolor:</b> szary (Nr 10) biały (Nr 24)</p> <p>310 ml tubus (20 szt. w kartonie)</p> <p><b>Podkład BOTAMENT® P 600</b> 250 ml butelka aluminiowa (4 szt. w kartonie)</p>





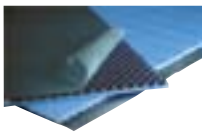


Opakowanie	Opis produktu	Produkt
<p>kolor: czarny</p> <p>10 l pojemnik z tworzywa sztucznego paleta: 33 x 10 l</p> <p>30 l pojemnik z tworzywa sztucznego paleta: 12 x 30 l</p>	<p>Do izolacji zewnętrznych powierzchni betonowych ścian piwnic, pełnospoinowego muru lub innych materiałów budowlanych. Do regeneracji starych pokryć dachowych.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• elastyczna, mostkuje pęknięcia</li> <li>• można nanosić pędzlem, wałkiem lub urządzeniem natryskowym</li> <li>• do wewnątrz i na zewnątrz</li> <li>• wysoka stabilność przy niskiej i wysokiej temperaturze</li> <li>• bezrozpuszczalnikowa</li> <li>• do ochrony betonu wodoszczelnego</li> <li>• gruntowanie z BOTAMENT® BE 901 Plus lub BOTAMENT® D 12</li> </ul> <p>Zużycie: ok. 1,1 l/m<sup>2</sup> (w stanie mokrym)</p>	<p><b>BOTAMENT® BE 89</b> cienkowarstwowa powłoka bitumiczna</p> 
<p>kolor: czarny</p> <p>30 l wiaderko ocynkowane paleta: 12 x 30 l</p>	<p>Powłoka ochronna na bazie bitumicznej o łagodnym zapachu rozpuszczalników. Jest odporna na długotrwałe działanie wody, rozcieńczone kwasy, ługi, neutralne sole, temperaturę do ok. 70°C w stanie mokrym.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• z wysokiej jakości bitumów</li> <li>• gotowy do użycia</li> <li>• po wyschnięciu nie emituje szkodliwych substancji</li> <li>• szybkie schnięcie</li> <li>• zawiera rozpuszczalniki</li> <li>• jako warstwa ochronna silosów do pasz zielonych oraz ziemniaków</li> <li>• wysoka odporność na temperaturę</li> </ul> <p>Zużycie: około 250 ml/m<sup>2</sup> na każdą warstwę.</p>	<p><b>BOTAMENT® B 95 L</b> bitumiczny lakier do silosów</p> 
<p>kolor: czarny</p> <p>5 l wiaderko ocynkowane paleta: 75 x 5 l</p> <p>10 l wiaderko ocynkowane paleta: 45 x 10 l</p> <p>30 l wiaderko ocynkowane paleta: 12 x 30 l</p>	<p>Powłoka ochronna do dachów z papy i betonu, jak również do regeneracji pokryć dachowych z papy i bitumicznej izolacji samoprzylepnej.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• do regeneracji pokryć dachowych</li> <li>• gotowa do użycia</li> <li>• można nanosić pędzlem, wałkiem lub urządzeniem natryskowym</li> <li>• możliwość stosowania jako grunt</li> <li>• zawiera rozpuszczalniki</li> <li>• wysoka odporność na agresywne czynniki</li> </ul> <p>Zużycie: około 250 ml/m<sup>2</sup> na każdą warstwę</p>	<p><b>BOTAMENT® B 97 L</b> powłoka bitumiczna/ lakier do dachów</p> 
<p>kolor: czarny</p> <p>5 kg wiaderko ocynkowane</p> <p>12 kg wiaderko ocynkowane</p>	<p>Szpachla bitumiczna do wszystkich prac naprawczych na dachach, balkonach, tarasach, częściach podziemnych budowli przy połączeniach ocynkowanych obróbek blacharskich.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• wysoka odporność na promieniowanie UV</li> <li>• wzmocniona włóknami</li> <li>• wysoka wytrzymałość</li> <li>• mostkuje pęknięcia</li> <li>• zawiera rozpuszczalniki</li> <li>• wysoka odporność na agresywne czynniki</li> </ul> <p>Zużycie: około 1,1 kg/m<sup>2</sup> na mm grubości warstwy.</p>	<p><b>BOTAMENT® B 98 L</b> bitumiczna, naprawcza masa szpachlowa</p> 





Produkt	Opis produktu	Opakowanie
<p><b>BOTAMENT®</b> <b>RD 1 Universal</b> szybka, wielofunkcyjna izolacja reaktywna 1K</p> 	<p>BOTAMENT® RD 1 UNIVERSAL jest jednoskładnikową, szybkowiążącą, nie zawierającą bitumów zaprawą uszczelniającą, służącą do izolacji stykających się z gruntem części budowli zarówno w nowym budownictwie, jak i w przypadku renowacji starych izolacji.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• szybki postęp prac izolacyjnych</li> <li>• nie wymaga gruntowania</li> <li>• wysoka elastyczność, mostkowanie rys</li> <li>• obróbka bez użycia narzędzi elektrycznych</li> <li>• wysoka odporność na promieniowanie UV, mróz oraz procesy starzenia</li> <li>• możliwość pokrywania powłokami malarskimi oraz zaprawą tynkarską</li> <li>• optyczna kontrola procesu schnięcia</li> </ul> <p>Zużycie: parametry znajdują się w karcie technicznej dostępnej na <a href="http://www.botament.com">www.botament.com</a></p>	<p>kolor: zielony</p> <p>2,5 kg pojemnik z tworzywa sztucznego paleta: 144 x 2,5 kg</p> <p>10 kg pojemnik z tworzywa sztucznego paleta: 33 x 10 kg</p> <p>30 kg pojemnik z tworzywa sztucznego paleta: 12 x 30 kg</p> 
<p><b>BOTAMENT®</b> <b>RD 2 The Green 1</b> szybkosprawną, wielofunkcyjną masą izolacyjną 2K</p>  <p>• BEZ GRUNTOWANIA • WYSOKA WYDAJNOŚĆ</p>	<p>BOTAMENT® RD 2 The Green 1 jest szybkowiążącą, nie zawierającą bitumów zaprawą uszczelniającą, służącą do izolacji stykających się z gruntem części budowli zarówno w nowym budownictwie, jak i w przypadku renowacji starych izolacji.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• szybki postęp prac izolacyjnych</li> <li>• nie wymaga gruntowania</li> <li>• wysoka elastyczność, mostkowanie rys</li> <li>• odporna na tzw. negatywne ciśnienie wody (w fazie budowy)</li> <li>• wysoka odporność na promieniowanie UV, mróz oraz procesy starzenia</li> <li>• możliwość pokrywania powłokami malarskimi oraz zaprawą tynkarską</li> <li>• optyczna kontrola procesu schnięcia</li> <li>• zastosowanie zarówno jako izolacja przeciwwilgociowa jak i wodochronna</li> </ul> <p>Zużycie: parametry znajdują się w karcie technicznej dostępnej na <a href="http://www.botament.com">www.botament.com</a></p>	<p>kolor: zielony</p> <p>8 kg opakowanie</p> <p>4 kg: komp. płynny (A)</p> <p>4 kg: komp. proszkowy (B)</p> <p>20 kg opakowanie</p> <p>10 kg: komp. płynny (A)</p> <p>10 kg: komp. proszkowy (B)</p> 
<p><b>BOTAMENT® BM 92</b> <b>Schnell</b> bitumiczna powłoka grubowarstwowa, dwuskładnikowa</p> 	<p>BOTAMENT® BM 92 Schnell jest zbrojoną włóknami, dwukomponentową, grubowarstwową bitumiczną masą uszczelniającą do izolacji stykających się z gruntem części budynków i budowli, przeciw wilgotności gruntu, wodzie nie wywierającej ciśnienia oraz wodzie pod ciśnieniem. BOTAMENT® BM 92 Schnell spełnia normę EN 15814 i jest odporna na agresywne związki według DIN 4030. BOTAMENT® BM 92 Schnell jest dopuszczone jako izolacja budowli zgodnie z normą DIN 18195.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• szybkie schnięcie i odporność na deszcz</li> <li>• doskonałe właściwości obróbki</li> <li>• wysoka odporność na procesy starzenia</li> <li>• wysoka elastyczność</li> <li>• mostkuje rysy</li> <li>• nie zawiera rozpuszczalników organicznych</li> <li>• można nanosić metodą natryskową</li> </ul> <p>Zużycie: parametry znajdują się w karcie technicznej dostępnej na <a href="http://www.botament.com">www.botament.com</a></p>	<p>kolor: czarny</p> <p>28 kg pojemnik z tworzywa sztucznego paleta: 12 x 28 kg</p>
<p><b>BOTAMENT® BM 92</b> <b>Winter</b> wersja zimowa, bitumiczna powłoka grubowarstwowa, dwuskładnikowa</p> 	<p>BOTAMENT® BM 92 Winter jest zbrojoną włóknami, dwukomponentową, grubowarstwową bitumiczną masą uszczelniającą do izolacji stykających się z gruntem części budynków i budowli, przeciw wilgotności gruntu, wodzie nie wywierającej ciśnienia oraz wodzie pod ciśnieniem. BOTAMENT® BM 92 Winter została sprawdzona jako izolacja budowli zgodnie z normą DIN 18195 (część 4,5 i 6) i jest odporna na agresywne związki według DIN 4030.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• szybkie schnięcie i odporność na deszcz</li> <li>• możliwość obróbki od 0°C</li> <li>• wysoka odporność na procesy starzenia</li> <li>• wysoka elastyczność</li> <li>• mostkuje rysy</li> <li>• nie zawiera rozpuszczalników organicznych</li> <li>• można nanosić metodą natryskową</li> </ul> <p>Zużycie: parametry znajdują się w karcie technicznej dostępnej na <a href="http://www.botament.com">www.botament.com</a></p>	<p>kolor: czarny</p> <p>28 kg pojemnik z tworzywa sztucznego paleta: 12 x 28 kg</p>

Opakowanie	Opis produktu	Produkt
<p>kolor: czarny</p> <p>27 l pojemnik z tworzywa sztucznego paleta: 12 x 27 l</p>	<p>Do izolacji zewnętrznych powierzchni betonowych ścian piwnic, pełnospoinowego muru lub innych podłoży mineralnych.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• wysoka elastyczność, mostkuje pęknięcia</li> <li>• bardzo szybki czas schnięcia</li> <li>• bardzo wydajna</li> <li>• bardzo dobra obróbka dzięki wypełnieniu polistyrenowemu</li> <li>• sprawdzono według DIN 18195, część 4-6</li> <li>• możliwość nanoszenia metodą natryskową</li> <li>• bezrozpuszczalnikowa</li> <li>• gruntowanie BOTAMENT® BE 901 Plus lub BOTAMENT® D 12</li> </ul> <p>Zużycie: parametry znajdują się w karcie technicznej dostępnej na <a href="http://www.botament.com">www.botament.com</a></p>	<p><b>BOTAMENT® BM 1</b> bitumiczna powłoka grubowarstwowa, dwuskładnikowa, z wypełnieniem polistyrenowym</p> 
<p>kolor: czarny</p> <p>30 l pojemnik z tworzywa sztucznego paleta: 12 x 30 l</p>	<p>Do izolacji zewnętrznych powierzchni betonowych ścian piwnic, pełnospoinowego muru lub innych podłoży mineralnych.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• szybkoschnąca, 1-komponentowa, bitumiczna powłoka grubowarstwowa</li> <li>• doskonale właściwości obróbki</li> <li>• bardzo wydajna</li> <li>• o wysokiej elastyczności</li> <li>• mostkuje pęknięcia</li> <li>• bezrozpuszczalnikowa</li> <li>• możliwość nanoszenia metoda natryskową</li> </ul> <p>Zużycie: parametry znajdują się w karcie technicznej dostępnej na <a href="http://www.botament.com">www.botament.com</a></p>	<p><b>BOTAMENT® MACH3IN1</b> bitumiczna powłoka grubowarstwowa, jednoskładnikowa, z wypełnieniem polistyrenowym</p> 
<p>kolor: czarny</p> <p>5 l wiaderko z tworzywa sztucznego paleta: 60 x 5 l</p> <p>10 l wiaderko z tworzywa sztucznego paleta: 24 x 10 l</p> <p>28 l kanister z tworzywa sztucznego</p>	<p>BOTAMENT® BE 901 Plus jest środkiem gruntującym pod bitumiczne powłoki grubowarstwowe oraz cienkowarstwową powłoką bitumiczną do ochrony części podziemnych budynków i budowli. BOTAMENT® BE 901 Plus jest wysoкодporny na agresywne środki według DIN 4030.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• środek gruntujący pod bitumiczne masy grubowarstwowe i izolacje samoprzylepne BOTAMENT® KSK</li> <li>• ochrona bitumicznych stykających się gruntem części budowli wykonanych z betonu lub betonu wodoszczelnego</li> <li>• można nanosić pędzlem, wałkiem, lub natryskowo</li> <li>• do rozcieńczania z wodą w proporcji do 1:10</li> <li>• nie zawiera rozpuszczalnika</li> </ul> <p>Zużycie: gruntowanie ok. około 150 ml/m<sup>2</sup>. powłoka bitumiczna ok. 250 ml/m<sup>2</sup>.</p>	<p><b>BOTAMENT® BE 901 Plus</b> wielofunkcyjna bitumiczna powłoka gruntująca koncentrat</p> 
<p>kolor: niebieski</p> <p>10 l kanister z tworzywa sztucznego</p>	<p>Wzmacniający podłoża środek gruntujący pod powłoki bitumiczne oraz pod mineralne zaprawy uszczelniające.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• środek gruntujący pod wszystkie powłoki bitumiczne z możliwością aplikacji metodą natryskową</li> <li>• wzmacnia mineralne podłoża</li> <li>• do rozcieńczania z wodą w proporcji 1:1</li> <li>• bezrozpuszczalnikowy</li> </ul> <p>Zużycie: ok. 100 - 150 ml/m<sup>2</sup></p>	<p><b>BOTAMENT® D 12</b> środek do wglębnego zespalania</p> 









Produkt	Opis produktu	Opakowanie
<p><b>BOTAMENT® B 180</b> taśma do spoin</p> 	<p>BOTAMENT® B 180 służy do uszczelniania spoin dylatacyjnych występujących w częściach budynków i budowli stykających się z gruntem. Nadaje się do stosowania z bitumicznymi izolacjami grubowarstwowymi BOTAMENT®, jak również izolacjami reaktywnymi BOTAMENT®.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• bardzo elastyczna</li> <li>• możliwość zgrzewania</li> <li>• szybka i łatwa obróbka</li> </ul>	<p>kolor: szary rolka 30 m (szer. 18 cm)</p>
<p><b>BOTAMENT® B 240</b> bitumiczna taśma izolacyjna do dylatacji</p> 	<p>BOTAMENT® B 240 służy do uszczelniania spoin dylatacyjnych występujących w częściach budynków i budowli stykających się z gruntem. Nadaje się do stosowania z bitumicznymi izolacjami grubowarstwowymi BOTAMENT®, jak również izolacjami reaktywnymi BOTAMENT®.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• bardzo elastyczna</li> <li>• możliwość zgrzewania</li> <li>• szybka i łatwa obróbka</li> </ul>	<p>kolor: szary rolka 30 m (szer. 24 cm)</p>
<p><b>BOTAMENT® M 34</b> zaprawa uszczelniająca</p> 	<p>Do izolacji zewnętrznych i wewnętrznych ścian piwnic, mokrych pomieszczeń narażonych na wodę nie będącą pod ciśnieniem i wodę pod ciśnieniem do 0,5 bar. Odporna na obciążenia mechaniczne.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• izolacja pozioma ścian piwnic</li> <li>• izolacja przeciw negatywnemu działaniu ciśnienia wody</li> <li>• bardzo dobra przyczepność</li> <li>• wysoka odporność na mróz</li> <li>• sprawdzona w budownictwie</li> <li>• na matowo wilgotne podłoża</li> <li>• paroprzepuszczalna</li> </ul> <p>Zużycie: przy grubości warstwy od: 2m - ok. 3,6 kg/m<sup>2</sup> 2,5m - ok. 4,5 kg/m<sup>2</sup> 3,5m - ok. 6,3 kg/m<sup>2</sup></p>	<p>kolor: betonowoszary 25 kg worek papierowy paleta: 42 x 25 kg</p>
<p><b>BOTAMENT® KSK</b> bitumiczna izolacja samoprzylepna</p> 	<p>Bitumiczna izolacja samoprzylepna do izolacji pionowych i poziomych części budowli.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• natychmiastowa odporność na wodę</li> <li>• mostkuje pęknięcia</li> <li>• samoprzylepna</li> <li>• do stosowania w niskich temperaturach</li> <li>• sprawdzono według DIN 18195, część 4-5</li> <li>• gruntowanie BOTAMENT® BE 901 Plus</li> </ul> <p>Zużycie: około 1,16 m<sup>2</sup>/m<sup>2</sup> przy 8 cm zakładzie.</p>	<p>rolka 15 m (szer. 100 cm) paleta: 12 rolek</p>
<p><b>BOTAMENT® DS 993</b> płyta ochronna i drenażowa</p> 	<p>Do ochrony izolacji budowli przed uszkodzeniami. Stosowana jako płyta drenażowa.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• w formie poręcznej płyty</li> <li>• chroni przed mechanicznymi, termicznymi i dynamicznymi uszkodzeniami</li> <li>• zapewnia drenaż zgodnie z DIN 4095</li> <li>• płyta ochronna zgodnie z DIN 18195, część 10</li> </ul>	<p>Format: 1,20 x 0,80 m = 0,96 m<sup>2</sup> paleta: 40 szt. = 38,4 m<sup>2</sup></p>







Opakowanie	Opis produktu	Produkt
<p>kolor: szary</p> <p>25 kg worek papierowy paleta: 40 x 25 kg</p>	<p>BOTAMENT® RENOVATION VSM stanowi otwartą na dyfuzję pary wodnej tynkarską warstwę przyczepną do zastosowania wewnątrz i na zewnątrz budynków. W połączeniu z BOTAMENT® RENOVATION FSP zapewnia regulację zawilgocenia starych i nowych budynków bez konieczności ponoszenia dodatkowych nakładów na osuszanie.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• dobra przyczepność</li> <li>• zredukowane zjawisko skurczu</li> <li>• wysoka wytrzymałość</li> <li>• krótki czas schnięcia</li> <li>• do wewnątrz i na zewnątrz</li> </ul> <p>Zużycie: Przy nakładaniu niepełnowierzchniowym ok. 4-5 kg suchej zaprawy/m<sup>2</sup></p>	<p><b>BOTAMENT® Renovation VSM</b> obrzutka tynkarska</p> 
<p>kolor: biały</p> <p>25 kg worek papierowy paleta: 40 x 25 kg</p>	<p>BOTAMENT® RENOVATION FSP jest tynkiem renowacyjnym do stosowania wewnątrz, na zewnątrz, a także w częściach cokołowych, do regulacji zawilgocenia murów w starym i nowym budownictwie bez konieczności ponoszenia dodatkowych nakładów na osuszanie.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• szybka i łatwa renowacja zawilgoconych ścian</li> <li>• bezpośrednia aplikacja na wilgotne podłoże</li> <li>• grubość warstwy w jednym cyklu roboczym 20 mm</li> <li>• reguluje wilgotność oraz klimat</li> <li>• do wewnątrz i na zewnątrz</li> <li>• hamuje rozwój grzybów pleśniowych</li> </ul> <p>Zużycie: 1,25 kg/m<sup>2</sup>/mm. Przy grubości warstwy 20 mm ok. 40 m<sup>2</sup>/t. Z jednego opakowania BOTAMENT® RENOVATION FSP wymieszanego z 5,0 l wody uzyskuje się ok. 18 l świeżej zaprawy.</p>	<p><b>BOTAMENT® Renovation FSP</b> tynk regulujący wilgotność</p> 
<p>kolor: biały</p> <p>25 kg worek papierowy paleta: 40 x 25 kg</p>	<p>BOTAMENT® RENOVATION FP jest otwartym na dyfuzję pary wodnej drobnoziarnistym tynkiem renowacyjnym do stosowania wewnątrz i na zewnątrz budynków, jako gładź lub tynk strukturalny. W połączeniu z BOTAMENT® RENOVATION FSP służy do regulacji zawilgocenia starych i nowych budynków – bez konieczności ponoszenia dodatkowych nakładów na osuszanie.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• bardzo gładka powierzchnia</li> <li>• nanoszenie do 5 mm w jednym cyklu roboczym</li> <li>• opcjonalnie do BOTAMENT® Renovation FSP</li> <li>• reguluje wilgotność oraz klimat</li> <li>• do wewnątrz i na zewnątrz</li> <li>• zapobiega powstawaniu pleśni</li> </ul> <p>Zużycie: Przy grubości warstwy 3 mm ok. 200 m<sup>2</sup>/t. Z jednego opakowania BOTAMENT® RENOVATION FP wymieszanego z 5,5 l wody uzyskuje się ok. 17 l świeżej zaprawy.</p>	<p><b>BOTAMENT® Renovation FP</b> nawierzchniowy tynk regulujący wilgotność</p> 
<p>kolor: bezbarwny</p> <p>5 l kanister z tworzywa sztucznego paleta: 64 x 5 l</p> <p>10 l kanister z tworzywa sztucznego paleta: 42 x 10 l</p>	<p>Specjalny środek do impregnacji podłoży nasiąkliwych na zewnątrz budowli.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• wyraźnie redukuje nasiąkliwość</li> <li>• poprawia izolacyjność cieplną</li> <li>• zapobiega zabrudzeniom</li> <li>• zapobiega powstawaniu wykwitów</li> <li>• silnie penetruje</li> <li>• wywołuje efekt perlenta</li> <li>• nie zawiera rozpuszczalników organicznych</li> <li>• na bazie wody</li> </ul> <p>Zużycie: około 200-400 ml/m<sup>2</sup> w zależności od podłoża.</p>	<p><b>BOTAMENT® MS 80 W</b> środek do impregnacji fasad</p> 




Produkt	Opis produktu	Opakowanie
<p><b>BOTAMENT® MS 5</b> wypełniacz do nawierczanych otworów</p> 	<p>Masa zalewowa do wypełniania nawierczanych otworów, do zamykania pustych przestrzeni podczas renowacji budowli.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>wysoka odporność na siarczany</li> <li>wiąże bezskurczowo</li> <li>niska lepkość</li> <li>optymalne właściwości wypełniające</li> <li>stabilna mieszanina</li> </ul> <p>Zużycie: uzależnione jest od wielkości pustek i nawierczonych otworów. Na litr wolnej przestrzeni wymagane jest ok. 2 kg wymieszanego materiału.</p>	<p>kolor: szary</p> <p>20 kg worek papierowy paleta: 40 x 20 kg</p>
<p><b>BOTAMENT® MS 10</b> iniekcyjna izolacja pozioma</p> 	<p>Hydrofobizująca i zmniejszająca kapilary iniekcyjna izolacja pozioma, w celu ochrony przed podciąganiem wilgoci w murze.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>ochrona przed podciąganiem wilgoci</li> <li>zwęża kapilary, hydrofobizuje</li> <li>bardzo dobra zdolność penetracji, nawet przy najmniejszych kapilarach</li> <li>aplikacja bezciśnieniowa i ciśnieniowa</li> <li>bezzropuszczalnikowa</li> <li>gotowa do użycia</li> </ul> <p>Zużycie: Zużycie uzależnione jest od chłonności muru Grubość ściany zużycie materiału: 30 cm 4-10 kg/mb 40 cm 6-15 kg/mb 50 cm 8-20 kg/mb.</p>	<p>kolor: bezbarwny</p> <p>10 kg kanister z tworzywa sztucznego 30 kg kanister z tworzywa sztucznego 230 kg beczka</p>
<p><b>BOTAMENT® MS 20</b> tynk renowacyjny</p> 	<p>Porowaty mineralny tynk renowacyjny do wilgotnych i zasolonych murów, stosowany wewnątrz oraz na zewnątrz. Zapobiega powstawaniu wykwitów solnych przez kompensację soli.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>do wilgotnych oraz zasolonych murów</li> <li>sprawdzono według wytycznych WTA</li> <li>obróbka pacą filcową lub stalową</li> <li>możliwość nanoszenia metodą natryskową</li> <li>gładka powierzchnia</li> <li>wysoka wydajność</li> </ul> <p>Zużycie: około 10 kg/m<sup>2</sup> na 10 cm grubość warstwy.</p>	<p>kolor: szary</p> <p>20 kg worek papierowy paleta: 54 x 20 kg</p>
<p><b>BOTAMENT® MS 30</b> zaprawa uszczelniająca odporna na siarczany</p> 	<p>Zaprawa uszczelniająca o dużej odporności na siarczany stosowana do izolacji murów w systemach renowacji starego budownictwa.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>wysoka odporność na siarczany</li> <li>izolacja pozioma</li> <li>odporna na negatywne ciśnienie wody do 1,5 bara</li> <li>wysoka odporność na mróz</li> <li>na matowo wilgotne podłoża</li> <li>paroprzepuszczalna</li> </ul> <p>Zużycie: ok. 3,5 kg/m<sup>2</sup> przy wilgotności gruntu ok. 4,5 kg/m<sup>2</sup> przy wodzie nie wywierającej ciśnienia ok. 6,5 kg/m<sup>2</sup> przy wodzie wywierającej ciśnienie</p>	<p>kolor: szary</p> <p>25 kg worek papierowy paleta: 40 x 25 kg</p>

Opakowanie	Opis produktu	Produkt
<p><b>kolor:</b> szary</p> <p>10 kg wiadro z tworzywa sztucznego</p> <p><b>paleta:</b></p> <p>33 x 10 kg</p> <p>25 kg papierowy worek</p> <p>paleta: 42 x 25 kg</p>	<p>BOTAMENT® M 36 Speed jest jednoskładnikową, wielofunkcyjną, szybkością zaprawą do wykonania napraw i mocowań wewnątrz i na zewnątrz.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• wysoka odporność na siarczany</li> <li>• szybka możliwość obciążaniem wodą</li> <li>• wysoka odporność na obciążenia mechaniczne</li> <li>• wysoka mrozoodporność</li> <li>• wysoki współczynnik wodoszczelności</li> <li>• nie zawiera substancji sprzyjających korozji ani chlorków</li> <li>• wysoka odporność na ścieranie</li> </ul> <p>Zużycie: około 1,9 kg/m<sup>2</sup> na mm grubości warstwy.</p>	<p><b>BOTAMENT® M 36 Speed</b> wielofunkcyjna, szybkością zaprawa cementowa</p>  <p><b>HIGHTECH SPEED SYSTEM</b></p>
<p><b>kolor:</b> szary</p> <p>2 kg papierowy worek 9 szt. w zgrzewce</p> <p>13 kg wiaderko z tworzywa sztucznego paleta: 33 x 13 kg</p>	<p>Zaprawa cementowa szybko wiążąca do stosowania wewnątrz i na zewnątrz.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• czas wiązania ok. 5 minut</li> <li>• wiąże bezrysowo</li> <li>• nie zawiera chlorków</li> <li>• do prac montażowych</li> <li>• po ok. 20 minutach możliwość pełnego obciążenia</li> </ul> <p>Zużycie: około 1,8 kg/m<sup>2</sup> na mm grubości warstwy.</p>	<p><b>BOTAMENT® M 37</b> cement szybko wiążący</p> 
<p><b>kolor:</b> betonowoszary</p> <p>25 kg papierowy worek paleta: 42 x 25 kg</p>	<p>Do naprawy, niwelowania, wygładzania, szpachlowania powierzchni betonowych. Uniwersalna w zastosowaniu, łatwa w obróbce, dobra przyczepność do podłoża, szczególnie nadaje się do szpachlowania dużych powierzchni.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• wysoka stabilność</li> <li>• dobre właściwości kształtowania podłoża</li> <li>• do wewnątrz i na zewnątrz</li> <li>• szybko wiąże</li> <li>• do 6 mm w jednym cyklu roboczym</li> <li>• duża zdolność wiązania wody</li> </ul> <p>Zużycie: około 1,4 kg/m<sup>2</sup> na mm grubości warstwy.</p>	<p><b>BOTAMENT® M 57</b> masa szpachlowa do betonu</p> 
<p><b>kolor:</b> szary</p> <p>25 kg papierowy worek paleta: 42 x 25 kg</p>	<p>Masa zalewowa do kotwien maszyn, fundamentów pod maszyny, konstrukcji stalowych itp. przy grubości warstw od 10 mm.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• grubość warstw od 10 mm</li> <li>• optymalne właściwości plynienia</li> <li>• wysoka wytrzymałość na ściskanie i zginanie</li> <li>• wiąże bezskurczowo</li> </ul> <p>Zużycie: ok. 2,0 kg/dm<sup>3</sup>.</p>	<p><b>BOTAMENT® V 90</b> masa zalewowa</p> 










Produkt	Opis produktu	Opakowanie
<p><b>BOTAMENT® Renovation HB 1</b> ochrona antykorozyjna/ mostek przyczepny</p> 	<p>BOTAMENT® HB 1 jest jednokomponentową ochroną antykorozyjną i mostkiem przyczepnym na bazie mineralnych materiałów do zastosowania w zakresie statycznych i nie statycznych systemów naprawy betonu.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• szybka możliwość wykonywania dalszych prac</li> <li>• wysoka ochrona antykorozyjna</li> <li>• wewnątrz i na zewnątrz</li> <li>• lekka obróbka</li> <li>• można stosować na sufitach</li> </ul> <p>Zużycie: ok. 1,0 kg/ m<sup>2</sup> na każdy mm grubości warstwy.</p>	<p>kolor: szary</p> <p>5 kg worek papierowy (4 szt. w zgrzewce)</p>
<p><b>BOTAMENT® M 03</b> zaprawa naprawcza do betonu</p> 	<p>Grubozbiarnista zaprawa do prac naprawczych i szpachlowych na podłożach pionowych i poziomych, wykonywania wyokrągłeń, stosowana wewnątrz i na zewnątrz, również na powierzchniach narażonych na stałe obciążenie wodą. Do wyrównywania powierzchni betonowych przed położeniem okładziny ceramicznej.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• do wykonywania powierzchni ze spadkiem</li> <li>• duża wytrzymałość</li> <li>• maks. grubość warstw do 50 mm</li> <li>• do wewnątrz i na zewnątrz</li> <li>• wykonywanie wyokrągłeń</li> </ul> <p>Zużycie: ok. 1,8 kg/m<sup>2</sup> na każdy mm grubości warstwy</p>	<p>kolor: szary</p> <p>25 kg worek papierowy paleta: 42 x 25 kg</p>
<p><b>BOTAMENT® M 04</b> drobnoziarnista masa szpachlowa</p> 	<p>Drobnoziarnista masa szpachlowa do wyrównywania powierzchni ściennych i podłogowych pod okładziny ceramiczne. Do wygładzenia powierzchni betonu licowego i powierzchni betonowych wewnątrz i na zewnątrz, również na powierzchniach narażonych na stałe działanie wody.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• grubość warstwy do 4 mm</li> <li>• wzbogacona tworzywami sztucznymi</li> <li>• duża wytrzymałość</li> <li>• możliwość aplikacji metodą natryskową</li> <li>• zawiera niewielką ilość chromianu</li> </ul> <p>Zużycie: ok. 1,7 kg/m<sup>2</sup> na każdy mm grubości warstwy ok. 0,6 kg/m<sup>2</sup> przy szpachlowaniu drapanym i zamykaniu jam usadowych.</p>	<p>kolor: szary</p> <p>25 kg worek papierowy paleta: 42 x 25 kg</p>
<p><b>BOTAMENT® M 06</b> drobnoziarnista masa szpachlowa</p> 	<p>Drobnoziarnista masa szpachlowa do wyrównywania powierzchni ściennych i podłogowych pod okładziny ceramiczne. Do wygładzenia powierzchni betonu licowego i powierzchni betonowych wewnątrz i na zewnątrz, również na powierzchniach narażonych na stałe działanie wody.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• grubość warstw od 2-6 mm</li> <li>• wzbogacona tworzywami sztucznymi</li> <li>• duża wytrzymałość</li> <li>• możliwość nanoszenia metodą natryskową</li> <li>• zawiera niewielką ilość chromianu</li> <li>• do wewnątrz i na zewnątrz</li> </ul> <p>Zużycie: ok. 1,7 kg/m<sup>2</sup> na każdy mm grubości warstwy.</p>	<p>kolor: szary</p> <p>25 kg worek papierowy paleta: 42 x 25 kg</p>



Opakowanie	Opis produktu	Produkt
<p><b>kolor:</b> bursztynowy</p> <p>1 kg puszka metalowa</p>	<p>BOTAMENT® EB 100 jest tolerancyjna dla wody żywicą epoksydową do sporządzania jastrychów epoksydowych.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>szybkowiązący</b>, szybka możliwość wchodzenia</li> <li>• <b>środek wiążący</b> do sporządzania jastrychów epoksydowych</li> <li>• <b>możliwość stosowania</b> wilgotnego dodatku</li> <li>• <b>doskonała obróbka</b></li> <li>• <b>bardzo dobra przyczepność</b> na chłonnych i niechłonnych podłożach</li> </ul> <p>Zużycie: gruntowanie ok. 100-300 g/m<sup>2</sup></p>	<p><b>BOTAMENT® EB 100</b> <b>Botascreed</b> środek wiążący</p> 
<p><b>kolor:</b> biały</p> <p>4 kg worek papierowy (4 szt. w zgrzewce)</p> <p>20 kg worek papierowy paleta: 40 x 20 kg</p>	<p>BOTAMENT® GS 4 jest jednokomponentową, wzbogaconą polimerami, lekką w obróbce, drobnoziarnistą masą szpachlową do wykonania gładkich powierzchni na ścianach i sufitach wewnątrz i na zewnątrz.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>do wykonania powierzchni według poziomu jakości Q1 do Q4</b></li> <li>• <b>do stosowania w pomieszczeniach wilgotnych</b></li> <li>• <b>możliwość szlifowania</b></li> <li>• <b>nie osiada</b></li> <li>• <b>zminimalizowane zjawisko skurczu</b></li> </ul> <p>Zużycie: 1,5 kg/m<sup>2</sup>/mm</p>	<p><b>BOTAMENT® Renovation GS 4</b> cementowa gładź szpachlowa</p>  <p><b>WIĄŻE BEZSKURCZOWO</b></p>
<p><b>kolor:</b> szary</p> <p>25 kg worek papierowy paleta: 42 x 25 kg</p>	<p>BOTAMENT® M 54 FM jest gotową zaprawą cementową do wykonywania jastrychów zespolonych, na warstwie posłizgowej, oraz jastrychów pływających.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>możliwość wykonywania okładzin po 24 godzinach</b></li> <li>• <b>hydrofobowy</b> (dobra ochrona przeciw podciąganiu wilgoci z podłoża)</li> <li>• <b>do wewnątrz i na zewnątrz</b></li> <li>• <b>gotowa zaprawa</b> – nie wymaga mieszania z piaskiem</li> <li>• <b>długi czas przeznaczony na obróbkę</b></li> <li>• <b>możliwość nanoszenia pompą</b></li> </ul> <p>Zużycie: ~ 20 kg/ m<sup>2</sup>/ cm</p>	<p><b>BOTAMENT® M 54 FM</b> szybki jastrych - gotowa zaprawa</p> 
<p><b>kolor:</b> szary</p> <p>25 kg worek papierowy paleta: 40 x 25 kg</p>	<p>BOTAMENT® M 56 Speed jest cementowym spoiwem do jastrychów szybkowiązących, do wykonywania jastrychów zespolonych, na warstwie posłizgowej, oraz jastrychów pływających.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>możliwość wykonywania okładzin po 4 godzinach</b></li> <li>• <b>idealny w przypadku</b> wymaganego szybkiego postępu prac</li> <li>• <b>hydrofobowy</b> (dobra ochrona przeciw podciąganiu wilgoci z podłoża)</li> <li>• <b>do wewnątrz i na zewnątrz</b></li> <li>• <b>na bazie</b> wysokiej jakości cementu CEM I</li> <li>• <b>wiąże bez rys</b></li> <li>• <b>aplikacja przy użyciu agregatu pompowego</b></li> </ul>	<p><b>BOTAMENT® M 56 Speed</b> szybki jastrych - spoiwo</p>  <p><b>WIĄŻE BEZ RYS</b></p>
<p>1,8 l - jednostka (karton)</p> <p>3 x 200 ml komponent A (transparentny)</p> <p>3 x 400 ml komponent B (brązowy)</p> <p>+ 2 puste opakowania</p>	<p>Do szybkiego wypełniania rys i spoin w jastrychach.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>pewne spajanie jastrychów</b></li> <li>• <b>brak konieczności dyblowania</b></li> <li>• <b>szybkosprawna</b></li> <li>• <b>neutralny zapach</b> szkodliwych substancji</li> <li>• <b>możliwość użycia części opakowania</b></li> </ul> <p>Zużycie: zależne od zapotrzebowania</p>	<p><b>BOTAMENT® R 70</b> żywica do spajania rys</p>  <p><b>neutralny zapach</b> <b>możliwość użycia części opakowania</b> <b>brak dyblowania</b></p>





Produkt	Opis produktu	Opakowanie
<p><b>BOTAMENT® BV 2</b> lakier do podłóg</p> 	<p>BOTAMENT® BV 2 jest wysokiej jakości lekko błyszczącym środkiem do impregnacji oraz lakierowania powierzchni podłogowych wewnątrz i na zewnątrz budynków</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>zarówno do pomieszczeń suchych jak i wilgotnych</li> <li>na powierzchni narażone na wysokie obciążenia mechaniczne</li> <li>wysoka odporność na działanie benzyny i olejów</li> <li>nie zawiera rozpuszczalników organicznych</li> <li>neutralny zapach</li> <li>trudnozapalny</li> </ul> <p>Zużycie: ok. 0,20 kg/m<sup>2</sup> szary ok. 0,25 kg/m<sup>2</sup></p>	<p><b>kolor:</b> transparentny (środek gruntujący) kamiennoszary (lakier)</p> <p>5 kg wiaderko metalowe paleta: 56 x 5 kg</p> <p><b>Gruntowanie:</b> <b>BOTAMENT® BV 2</b></p> <p>1 kg puszka metalowa (6 szt. w kartonie) 5 kg wiaderko metalowe</p>
<p><b>BOTAMENT® TF 02</b> środek antyadhezyjny</p> 	<p>BOTAMENT® TF 02 jest uniwersalnym środkiem antyadhezyjnym, zarówno do szalunków z materiałów nasiąkliwych jak i nienasiąkliwych, takich jak drewno, stal, tworzywa sztuczne, oraz innych systemów szalunkowych. Materiał gwarantuje optymalne oddzielenie szalunku od stwardniałego betonu, przez co pozwala uzyskać lepszy wygląd powierzchni betonowej, szczególnie betonu licowego.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>optymalne właściwości antyadhezyjne</li> <li>gotowy do użycia</li> <li>natychmiast wnika w podłoże</li> <li>uniwersalne zastosowanie</li> <li>ogranicza tworzenie się rdzy na szalunkach stalowych</li> <li>biodegradacyjny</li> </ul> <p>Zużycie: około 10-15 ml/m<sup>2</sup> przy szalunkach nienasiąkliwych, około 15-30 ml/m<sup>2</sup> przy szalunkach nasiąkliwych.</p>	<p><b>kolor:</b> bezbarwny</p> <p>10 l kanister z tworzywa sztucznego paleta: 40 x 10 l</p> <p>30 l kanister z tworzywa sztucznego paleta: 16 x 30 l</p> <p>200 l beczka z tworzywa sztucznego</p>
<p><b>BOTAMENT® ZF 71</b> olej porotwórczy</p> 	<p>Domieszka do zapraw murarskich, jastrychu, betonu, tynków zewnętrznych i wewnętrznych.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>nie zawiera chlorków</li> <li>poprawia urabialność</li> <li>zwiększa elastyczność</li> <li>spadek wartości współczynnika woda / cement</li> <li>poprawia przyczepność</li> </ul> <p>Zużycie: jastrych max. 500 ml na 25 kg spoiwa, zaprawa murarska ok. 300-400 ml na 25 kg spoiwa, zaprawa tynkarska ok. 400-500 ml na 25 kg spoiwa.</p>	<p><b>kolor:</b> ciemnobrązowy</p> <p>5 l kanister z tworzywa sztucznego paleta: 64 x 5 l</p>
<p><b>BOTAMENT® ZF 77</b> środek do uszczelniania zapraw i betonu</p> 	<p>Hydrofobowy środek zaporowy do otrzymywania betonu o optymalnej wytrzymałości.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>zmniejsza możliwość powstawania wykwitów</li> <li>zwiększa odporność na mróz i sole</li> <li>uplastycznia beton oraz zaprawy murarskie</li> <li>nie zawiera chlorków</li> </ul> <p>Zużycie: około 10-20 ml/kg cementu.</p>	<p><b>kolor:</b> szary</p> <p>1 l butelka z tworzywa sztucznego</p> <p>5 l kanister z tworzywa sztucznego paleta: 56 x 5 l</p>

Opakowanie	Opis produktu	Produkt
<p><b>kolor:</b> transparentny (środek gruntujący) kamiennoszary (lakier)</p> <p>5 kg wiaderko metalowe paleta: 56 x 5 kg</p> <p><b>Gruntowanie:</b> <b>BOTAMENT® BV 2</b></p> <p>1 kg puszką metalowa (6 szt. w kartonie)</p> <p>5 kg wiaderko metalowe</p>	<p>BOTAMENT® BV 2 jest wysokiej jakości lekko błyszczącym środkiem do impregnacji oraz lakierowania powierzchni podłogowych wewnątrz i na zewnątrz budynków</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• zarówno do pomieszczeń suchych jak i wilgotnych</li> <li>• na powierzchnie narażone na wysokie obciążenia mechaniczne</li> <li>• wysoka odporność na działanie benzyny i olejów</li> <li>• nie zawiera rozpuszczalników organicznych</li> <li>• neutralny zapach</li> <li>• trudnozapalny</li> </ul> <p>Zużycie: ok. 0,20 kg/m<sup>2</sup> szary ok. 0,25 kg/m<sup>2</sup></p>	<p><b>BOTAMENT® BV 2</b> lakier do podłóg</p> 
<p><b>kolor:</b> kamiennoszary (lakier) zielony (lakier) transparentny (gruntowanie)</p> <p>5 kg wiaderko metalowe (kolor: kamiennoszary) paleta: 56 x 5 kg</p> <p>10 kg wiaderko metalowe (kolor: zielony) paleta: 45x10 l</p> <p><b>Gruntowanie:</b> <b>BOTAMENT® BV 2</b></p> <p>1 kg puszką metalowa (6 szt. w kartonie)</p> <p>5 kg wiaderko metalowe</p>	<p>BOTAMENT® UV 2 HP jest wysokiej jakości środkiem do impregnacji oraz zabezpieczenia powierzchni podłogowych wewnątrz i na zewnątrz budynków.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• wysoka odporność na ścieranie</li> <li>• na powierzchnie narażone na obciążenia mechaniczne oraz chemiczne</li> <li>• wysoka odporność na organiczne i nieorganiczne kwasy</li> <li>• neutralny zapach</li> <li>• na ściany i podłogi</li> </ul> <p>Zużycie: ok. 0,30 kg/m<sup>2</sup> (na warstwę)</p>	<p><b>BOTAMENT® UV 2 HP</b> impregnat do podłogi</p> 
<p><b>kolor:</b> beżowy</p> <p>7,5 kg podstawowy składnik (A)</p> <p>2,5 kg utwardzacz (B)</p> <hr/> <p>10 kg jednostka (A+B)</p> <p><b>Gruntowanie:</b> <b>BOTAMENT® BV 2</b></p> <p>1 kg puszką metalowa (6 szt. w kartonie)</p> <p>5 kg wiaderko metalowe</p>	<p>BOTAMENT® FT 2 HP jest wszechstronnym środkiem o wysokiej odporności do lakierowania oraz wykonywania powłok odpornych na mechaniczne i chemiczne obciążenia wewnątrz i na zewnątrz. Dopuszczony do bezpośredniego kontaktu z żywnością. BOTAMENT® FT 2 HP jest szczególnie przydatny do ochrony i renowacji korytarzy paszowych, jak również dla przemysłu spożywczego.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• brak widocznego miejsca połączenia</li> <li>• wysoka odporność na ścieranie</li> <li>• na powierzchnie narażone na obciążenia mechaniczne oraz chemiczne</li> <li>• możliwość wykonywania posypki z piasku kwarcowego</li> <li>• neutralny zapach</li> <li>• nieszkodliwy dla żywności</li> </ul> <p>Zużycie: lakierowanie ~ 0,25 kg/m<sup>2</sup> (na warstwę) powłoka z dodatkiem 50 % piasku kwarcowego ~ 2,00 kg/m<sup>2</sup> (na mm grubości warstwy)</p>	<p><b>BOTAMENT® FT 2 HP</b> wysokoodporny system cienkowarstwowy do stołów paszowych 2K</p> 



Produkt	Opis produktu	Opakowanie
<p><b>BOTAMENT® Garden PF 1 K</b> jednokomponentowa zaprawa do spoinowania kostki brukowej, płyt oraz klinkieru</p> 	<p>BOTAMENT® Garden PF 1K znajduje zastosowanie przy spoinowaniu kostki brukowej z kamienia naturalnego, betonowej kostki brukowej, powierzchni wykonanych z płyt oraz klinkieru w ogrodach, przed wejściami do budynków oraz na tarasach obciążonych ruchem pieszym.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• gotowa do użycia</li> <li>• łatwa obróbka</li> <li>• wodoprzepuszczalna</li> <li>• zapobiega porastaniu spoiny roślinnością</li> <li>• nanoszenie metodą szlamowania, samozagęszczalna</li> <li>• wysoka odporność na działanie warunków atmosferycznych, w tym mrozu</li> </ul> <p>Zużycie: parametry znajdują się w karcie technicznej dostępnej na <a href="http://www.botament.com">www.botament.com</a></p>	<p><b>kolor:</b> piaskowy, kamienny, bazaltowy</p> <p>25 kg wiadro z tworzywa sztucznego, opakowanie próżniowe Paleta: 24 x 25kg</p>
<p><b>BOTAMENT® Garden PF 2 K</b> dwukomponentowa zaprawa do spoinowania kostki brukowej z kamienia naturalnego</p> 	<p>BOTAMENT® Garden PF 2K jest fabrycznie przygotowaną zaprawą na bazie żywic reaktywnych ze specjalnie dobraną mieszanką kruszyw mineralnych i charakteryzuje się wysoką wytrzymałością mechaniczną.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• wodoprzepuszczalna</li> <li>• zapobiega porastaniu spoiny roślinnością</li> <li>• wysoka wytrzymałość mechaniczna od lekkich do średnich obciążeń</li> <li>• mrozoodporna</li> <li>• samozagęszczalna</li> <li>• nanoszenie metodą szlamowania</li> </ul> <p>Zużycie: parametry znajdują się w karcie technicznej dostępnej na <a href="http://www.botament.com">www.botament.com</a></p>	<p><b>kolor:</b> piaskowy, kamienny, bazaltowy</p> <p>25 kg wiadro z tworzywa sztucznego, opakowanie próżniowe Paleta: 24 x 25kg</p>
<p><b>BOTAMENT® Garden DM</b> zaprawa drenująca</p> 	<p>BOTAMENT® Garden DM służy do wykonywania wodoprzepuszczalnych zapraw podkładowych pod kamienną lub betonową kostkę brukową, płyty betonowe w tym również na przecinających podciąganie kapilarne matach drenażowych.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• wysokie właściwości drenujące</li> <li>• do kamieni naturalnych, betonowej kostki brukowej oraz płyt na zewnątrz</li> <li>• na zewnątrz</li> <li>• do wykonywania wodoprzepuszczalnych warstw nośnych</li> <li>• na powierzchni obciążone lekkim oraz średnim ruchem pieszym</li> <li>• ogranicza szkody wywołane przez mróz oraz wykwit</li> </ul> <p>Zużycie: około 16 kg /m<sup>2</sup>/cm</p>	<p><b>kolor:</b> piaskowy, kamienny, bazaltowy</p> <p>40 kg worek papierowy Paleta: 25 x 40kg</p>
<p><b>BOTAMENT® Garden KV</b> stabilizator gysu dekoracyjnego</p> 	<p>Jest środkiem wiążącym na bazie żywic do stabilizacji żwiru, gysu dekoracyjnego</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• do stabilizacji gysu oraz żwiru</li> <li>• na powierzchni obciążone ruchem pieszym</li> <li>• do kształtowania wodoprzepuszczalnych elementów dekoracyjnych</li> <li>• wysoka wytrzymałość na działanie promieniowania słonecznego oraz warunków atmosferycznych</li> <li>• do zastosowania wewnątrz i na zewnątrz budynków, zgodnie z rozporządzeniem REACH</li> </ul> <p>Zużycie: parametry znajdują się w karcie technicznej dostępnej na <a href="http://www.botament.com">www.botament.com</a></p>	<p><b>kolor:</b> transparentny</p> <p>1 kg puszcza metalowa (6 szt. w kartonie)</p>
<p><b>BOTAMENT® Garden ZF</b> <b>Garden ZF Plus</b> cementowa zaprawa do spoin</p> 	<p>BOTAMENT® Garden ZF jest zaprawą o konsystencji szlamowej, bez właściwości drenujących do spoinowania kostki brukowej na zewnątrz. Garden ZF Plus nadaje się do obszarów silnie obciążonych ruchem pojazdów, jak parkingi i ulice. Garden ZF Plus został sprawdzony pod względem wymagań WTA, FGSV oraz FSV.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• do nanoszenia metodą szlamową</li> <li>• łatwa obróbka</li> <li>• do obszarów obciążonych ruchem pojazdów</li> <li>• wiąże bez rys</li> <li>• wysoka odporność na czynniki atmosferyczne</li> <li>• wysoka odporność na mróz oraz sól</li> <li>• wysoka odporność na ściskanie</li> <li>• modyfikowana polimerami</li> </ul> <p>Zużycie: parametry znajdują się w karcie technicznej dostępnej na <a href="http://www.botament.com">www.botament.com</a></p>	<p><b>kolor:</b> szary</p> <p>25 kg worek papierowy Paleta: 40 x 25 kg</p>



Opakowanie	Opis produktu	Produkt
rolka 16,5 mb (szer. 12 mm)	Do odprowadzania ładunków elektrostatycznych. Samoprzylepna.	<b>BOTAMENT®</b> taśma miedziana
		
kolor: bezbarwny	Do usuwania wykwitów wapiennych, brudu, sadzy, oleju i tłuszczu	<b>BOTAMENT® R 72</b> czyścik do płytek i klinkieru
1 l Kanister (8 szt. kartonie)	<b>BOTAMENT® R 73</b> jest specjalnym środkiem służącym do impregnowania nieglazurowanych płytek i płyt ceramicznych, cegły klinkierowej i płytek klinkierowych.	
2 l Kanister (4 szt. w kartonie)		
kolor: bezbarwny	Do odświeżania powierzchni nieglazurowanych płytek klinkierowych i płyt ceramicznych. Nie stosować do płytek glazurowanych i gresu.	<b>BOTAMENT® R 73</b> olej do płytek i klinkieru
1 l butelka z tworzywa sztucznego (8 szt. w kartonie)	<ul style="list-style-type: none"> <li>• wzmacnia kolor</li> <li>• chroni przed wodą i zabrudzeniami</li> </ul>	
kolor: niebieski	Samoprzylepna dylatacja brzegowa służy do zapobiegania powstawaniu mostków akustycznych oraz naprężeń między masami samopoziomującymi	<b>BOTAMENT® RX</b> dylatacja brzegowa
szerokość: 5 cm 5 rolek po 20 m	<ul style="list-style-type: none"> <li>• szybka i łatwa obróbka, również w narożach</li> <li>• samoprzylepna</li> <li>• nie przenosi dźwięków uderzeniowych w obszarze ściana-posadzka</li> <li>• minimalizuje naprężenia</li> <li>• elastyczna</li> <li>• do zastosowania w pomieszczeniach wilgotnych</li> <li>• wysoka trwałość (nie butwieje)</li> </ul>	
1 kg wiaderko z tworzywa sztucznego.	<b>BOTAMENT® TX</b> jest tiksotropowym środkiem do żywic epoksydowych. Stosuje się go jako środek do zagęszczania żywic w celu podwyższenia ich stabilności. Po dodaniu środka stabilizującego żywice można stosować na powierzchniach pionowych.	<b>BOTAMENT® TX</b> środek stabilizujący
		







Siedziby BOTAMENT® Systembaustoffe

- Biuro handlowe
- Zakłady produkcyjne

**BOTAMENT®**  
SYSTEMBAUSTOFFE ■■■■

MC-Bauchemie Sp. z o.o.  
div. BOTAMENT® Systembaustoffe  
ul. Prądzyńskiego 20,  
63-000 Środa Wlkp.

Tel. +48 61 286 45 55  
Fax +48 61 286 45 14  
[www.botament.com](http://www.botament.com)