



ZASTOSOWANIE

Izolacje kauczukowe **EUROBATEX**, to pianka z kauczuku syntetycznego o strukturze zamkniętokomórkowej, dzięki swoim parametrom przeciwdziała kondensacji pary wodnej i stratom energii; jakość potwierdzona wieloletnim doświadczeniem i certyfikatami: CE – certyfikat instytutu GSH, RAL – certyfikat jakości, DNV – certyfikat morski, DIN 5510-2 – Certyfikat poziomu toksyczności gazów spalania dla kolejnictwa

Otuliny i maty kauczukowe stosowane są w izolacjach instalacji:

- I przemysłowych i domowych instalacjach chłodniczych
- I klimatyzacyjnych
- I wody lodowej
- I systemów wentylacji
- I kanałów powietrznych
- I sieci sanitarnych i ciepłych

- I maty kauczukowe
- I powierzchni płaskich instalacji i urządzeń

ZALETY

Otuliny i maty kauczukowe:

- I Doskonały właściwości izolacji termicznej **0,034 W/(m K)**
- I Wysoka wartość współczynnika oporu dyfuzyjnego zapobiega kondensacji pary wodnej
- I Nowa jakość w standardzie budownictwa energooszczędnego
- I Zakres temperatur stosowania: **-45°C +105°C**
- I Wysoka odporność ogniowa
- I Nie zawiera freonów degradujących warstwę ozonową – wolne od freonów **O.D.P. Zero**
- I Maty kauczukowe dostępne również w wersji samoprzylepnej

CHARAKTERYSTYKA

Otuliny kauczukowe

- Zakres grubość izolacji [mm]: 6-50
- Zakres średnic rur [mm]: 6-160
- Długość [m]: 2 (w zwojach)
- Zakres temperatur stosowania [°C]: od -45 do +105
- Współczynnik przewodzenia ciepła λ [W/(mK)]:
- I 0,034 dla $t = 0^\circ\text{C}$

- I 0,036 dla $t = 40^\circ\text{C}$
- Odporność na dyfuzję pary wodnej $[\mu]$:**
- ≥ 7000
- Klasa palności:** BI-s2-d0

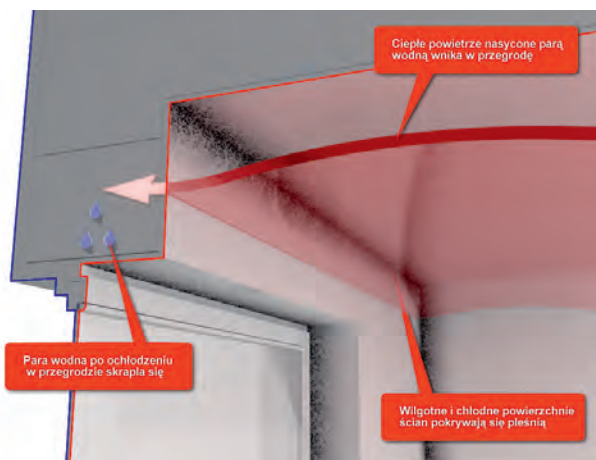
Maty kauczukowe

- Zakres grubość izolacji [mm]:** 3-50
- Szerokość [mm]:** 1000
- Zakres temperatur stosowania [°C]:** od -45 do +80
- Współczynnik przewodzenia ciepła λ [W/(mK)]:**
- I 0,034 dla $t = 0^\circ\text{C}$
- I 0,036 dla $t = 40^\circ\text{C}$
- Odporność na dyfuzję pary wodnej $[\mu]$:**
- ≥ 7000
- Klasa palności:** BI-s3-d0

INFORMACJE DODATKOWE

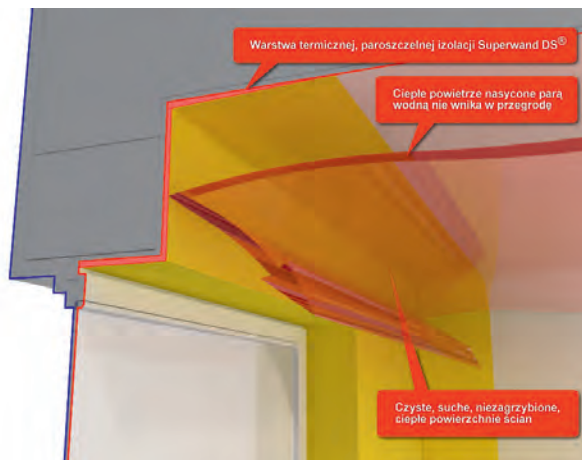
Pozostała oferta dostępna w sklepie internetowym (www.sklep.korff.pl):

- I kleje do pianki
- I farby zabezpieczające przed UV
- I taśmy montażowe
- I otuliny wysokotemperaturowe z wełny mineralnej
- I folie i płaszcze z PVC, aluminium
- I akcesoria i narzędzia montażowe



Jak rozwiązać problem pleśni i wilgoci na ścianach?

Rozwiązanie z zasady jest proste: ściana zewnętrzna musi zostać ocieplona na tyle, aby temperatura na jej powierzchni nie powodowała kondensacji powietrza. Płyty i kliny Superwand DS są obustronnie pokryte celulozowo-aluminiową warstwą paroszczelną (aby mogła być stosowana dwustronnie).



Warstwa ta powoduje brak możliwości przenikania wilgotnego powietrza i tym samym wilgoci z pomieszczenia do zimnej ściany. Między izolacją a ścianą nie ma wilgoci i nie ma możliwości zagrzybienia. www.superwand.pl

KORFF Isolmatic Sp. z o.o.

ul. Lotnicza 12, 55-050 Sobótka 1, Wojnarowice, tel. 71 39 09 099, faks 71 39 09 100, www.korff.pl, e-mail: info@korff.pl



Kolana z wełny mineralnej. Rodzaj materiału izolacyjnego: wełna mineralna. Rodzaj płaszczka: folia aluminiowa wytłaczana z efektem rolowania. Sposób zamknięcia: nity Kocopak-Alu lub stalowe. Klasa palności płaszczka: niepalny. Współczynnik przewodności cieplnej przy $t_m = 20^\circ\text{C}$ [W/(mK)]: 0,043. Gęstość [kg/m³]: 80. Temperatura dopuszczalna [°C]: 250.



Otuliny z wełny mineralnej. Rodzaj materiału izolacyjnego: wełna mineralna. Klasa palności materiału izolacyjnego: niepalny wg PN-93/B-02862. Współczynnik przewodności cieplnej przy $t_m = 20^\circ\text{C}$ [W/(mK)]: 0,043. Gęstość [kg/m³]: 80. Temperatura dopuszczalna [°C]: 250. Długość handlowa [mm]: 1000.



Folia PCV Isogenopak. Wymiary (szer./gr.) [mm]: 1000/0,3; 30 m²/rolka.



Folia Alu – Grobkorn. Wymiary (szer./gr.) [mm]: 1000/0,2; 50 m²/rolka.