



n ZASTOSOWANIE

Izolacje kauczukowe **EUROBATEX**, to pianka z kauczuku syntetycznego o strukturze zamknięto komórkowej, 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 w gazów spalania dla kolejnictwa

Otuliny i maty kauczukowe stosowane są w izolacjach instalacji:

- | przemysłowych i domowych instalacjach chłodniczych
- | klimatyzacyjnych
- | wody lodowej
- | systemów wentylacji
- | kanałów powietrznych
- | sieci sanitarnych i ciepłych
- | maty kauczukowe
- | powierzchni płaskich instalacji i urządzeń

n ZALETY

Otuliny i maty kauczukowe:

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

n 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)]:

| 0,034 dla t = 0°C

| 0,036 dla t = 40°C

Odporność na dyfuzję pary wodnej [μ]:

≥ 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)]:

| 0,034 dla t = 0°C

| 0,036 dla t = 40°C

Odporność na dyfuzję pary wodnej [μ]:

≥ 7000

Klasa palności: BI-s3-d0

n INFORMACJE DODATKOWE

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

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

n **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



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



KORFF Isolmatic, **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.



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



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