

ThermaEco FRZ Mata

Izolacja techniczna (PE sieciowany)

Mata izolacyjna wykonana z wysokiej jakości pianki polietylenowej o zamkniętej strukturze komórkowej. Dostępna z klejem lub bez.

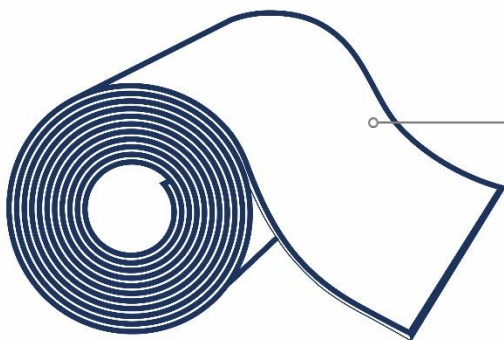


Korzyści

- Uniwersalna w zastosowaniu
- Odporny na uszkodzenia, wytrzymały materiał izolacyjny

Zastosowanie

- Do ochrony płaskich powierzchni, rur o dużych średnicach, okrągłych i kwadratowych kanałów powietrznych
- Do zabezpieczania zbiorników, zaworów, kolanek itp. w instalacjach sanitarnych i grzewczych



Budowa

Piana polietylenowa
trwały materiał izolacyjny



Właściwości Techniczne

Właściwości	Jednostka SI	Wartość	Metoda testu
Właściwości fizyczne			
Gęstość (pianka)	kg/m ³	30±5	ISO 845
Struktura	-	Zamknięte, drobne komórki	-
Kolor	-	Szary	-
Właściwości termiczne			
Zakres temperatur pracy	°C	-45 do +85	-
Max. temperatura pracy	°C	+85	-
Wsp. przewodności cieplnej (λ)	W/m·K	0.0403 @ 40°C	EN 12667
Właściwości ogniowe			
Klasyfikacja SBI	-	F	EN 13501-1
Właściwości odporności na wodę			
Absorpcja wody: 7 dni	Vol. %	≤2,5	MSZ EN 12087:1999
Warstwa samoprzylepna			
Bezbarwna, samoprzylepna, modyfikowana warstwa kleju akrylowego pokryta papierową warstwą antyadhezyjną			
Okres trwałości	Miesiąc	12	(15 – 30°C i RH 40-75%)

Przyczepność z warstwą samoprzylepną testowano zgodnie z naszą instrukcją montażu na płaskiej metalowej powierzchni w piecu przy max. temperatura użytkowania przez 7 dni

Dostępność

- Rolki standardowe, szerokość 1000mm
- Rolki samoprzylepne, szerokość 1000mm

Kod Produktu	Grubość ścianki [mm]	Ilość w rolce [m ²]	Wymiary
Rolki standardowe, szerokość 1000mm			
3299-005100-000	5 (4.4-5.6)	200	1m x 200m rolka
3299-010100-000	10 (9.0-11.0)	70	1m x 70m rolka
3299-013100-000	13 (11.7-14.3)	60	1m x 60m rolka
3299-020100-000	20 (18,0-22.0)	35	1m x 35m rolka
3299-025100-000	25 (22.5-27.5)	30	1m x 30m rolka
3299-030100-000	30 (27.0-33.0)	25	1m x 25m rolka
Rolki samoprzylepne, szerokość 1000mm			
3299-005100-100	5 (4.4-5.6)	200	1m x 200m rolka SA
3299-010100-100	10 (9.0-11.0)	70	1m x 70m rolka SA
3299-013100-100	13 (11.7-14.3)	60	1m x 60m rolka SA
3299-020100-100	20 (18,0-22.0)	35	1m x 35m rolka SA
3299-025100-100	25 (22.5-27.5)	30	1m x 30m rolka SA
3299-030100-100	30 (27.0-33.0)	25	1m x 25m rolka SA