

Otuliny z pianki poliuretanowej na rurociągi, modułowy system izolacji MATHERMIC

Zastosowanie

RISO 50 – do izolacji termicznej instalacji wewnętrznych c.o., c.w.u.

PUR MAT – do izolacji termicznej instalacji c.o., c.w.u., naziemnych i podziemnych sieci ciepłowniczych, przewodów klimatyzacyjnych i chłodniczych

MATHERMIC – system modułów budowlanych ściany zewnętrznej budynków spełniający funkcję elewacji i izolacji cieplnej; stosowany do izolacji cieplnej zewnętrznych ścian murowanych oraz budynków mieszkalnych o drewnianej konstrukcji szkieletowej typu „Kanadyjczyk”

Charakterystyka

■ Otuliny RISO 50

Materiał: pianka poliuretanowa półsztywna w płaszczu z folii z PVC

Współczynnik przewodzenia ciepła
 λ [W/(mK)]: 0,040 (w temp +40°C)

Temperatura czynnika [°C]: od -20 do +130

Klasa palności: B2

Montaż: otuliny z nacięciem wzdłużnym łączone za pomocą taśmy samoprzylepnej

■ Otuliny PUR MAT

Materiał: pianka poliuretanowa sztywna w płaszczu z PVC lub blachy ocynkowanej

Współczynnik przewodzenia ciepła
 λ [W/(mK)]: 0,026 (w temp +40°C)

Temperatura czynnika [°C]: od -40 do +140

Klasa palności: B2

Montaż: otuliny złożone z dwóch łubków, łączone za pomocą taśmy samoprzylepnej, blachowkrętów, nitów

■ **MATHERMIC** – moduł budowlany ściany zewnętrznej

Materiał: płyta OSB (podstawowy element konstrukcyjny), rdzeń z pianki poliuretanowej, warstwa wierzchnia z klinkiero-



wych płytek elewacyjnych (kolory od piaskowego przez czerwień do głębokiej czerni)

Wymiary (dł. x szer. x gr.) [mm]:
 800x600x60 (moduł podstawowy)

Masa [kg]: 12

Współczynnik przewodzenia ciepła
 λ [W/(mK)]: 0,025 (w temp. +20°C)

Nasiąkliwość po 24h [%]: 3

Klasyfikacja ogniowa: nie rozprzestrzeniające ognia

Montaż: do konstrukcji drewnianej wkrętami, do ściany murowanej wkrętami na kołki rozporowe

Informacje dodatkowe

Kraj produkcji: Polska

Dystrybucja: w sprzedaży hurtowej i detalicznej przez sieć partnerów handlowych

Usługi: doradztwo techniczne, transport, szkolenia

Aprobaty i certyfikaty: Aprobaty Techniczne COBRTI INSTAL, Klasyfikacja Ogniowa ITB, Atesty Higieniczne PZH

Pozostała oferta: otuliny poliuretanowe na: zawory, wymienniki ciepła, odmulacze, zbiorniki ciepłej wody, otuliny na kolumny, akcesoria do montażu otuliny.



M.A.T. Sp. z o.o.

ul. Stokowska 22, 92-104 Łódź

tel. 042 679 34 36, 042 679 30 47

faks 042 679 34 36

www.mat-lodz.com.pl

e-mail: mat@mat-lodz.com.pl

e-mail: jozwiak@mat-lodz.com.pl