

Scheda tecnica

## FM710

### Schiuma PU bicomponente

01-05-2024 / V 1

#### Descrizione

Schiuma poliuretanica manuale, bicomponente con gas propellente esente da HCFC, che si espande a contatto con l'umidità dell'aria.



#### Caratteristiche e vantaggi

- limitata post-espansione
- eccellente adesione su numerosi materiali
- grazie al tempo di indurimento molto rapido può essere velocemente esposta ai carichi di servizio
- eccellente stabilità ed elevata densità

#### Scopo dell'uso

FM710 è adatta principalmente per l'isolamento e il montaggio di telai interni, telai di porte, cassonetti di tapparelle, così come per il riempimento di cavità. Può essere anche impiegata per tutte le operazioni complementari di insonorizzazione acustica e di isolamento termico.

#### Imballaggio

Tanica pressurizzata da 400 ml (12 per cartone)

#### Stoccaggio

Conservare in condizioni asciutte e al riparo dalla luce diretta tra +10°C e +25°C. Conservare i contenitori in posizione verticale. Il prodotto è contenuto in un recipiente sotto pressione. Rispettare le istruzioni di conservazione e non esporre a fonti di calore.

#### Data di scadenza

9 mesi

#### Disponibile Color

Verde

Scheda tecnica

## FM710

### Schiuma PU bicomponente

#### Informazioni tecniche

Composizione		Schiuma di poliuretano
Tipo di schiuma		Manuale
Densità	EN 17333-1	30-35
Classificazione antincendio	DIN 4102-1	B2
Senza adesivi	EN 17333-3	4 min.
Rendimento basato sul del contenuto netto (scatola)	EN 17333-1	12 L
Riempire il giunto fino al		0.5
Resistenza al taglio (secco)	EN 17333-4	62 kPa
Conducibilità termica	EN 12667	40 mW/m·K
Resistenza alla compressione @ 10% (secco)	EN 17333-4	72 kPa
Resistenza alla temperatura (lunga)		-40 / +90 °C
Limiti temperatura ambiente		+5 / +35 °C
Limiti della temperatura del contenitore		+10 / +25 °C
Temperatura di stoccaggio		+10 / +25 °C
Durata di conservazione (camera asciutta e non aperta)		9 mesi

#### Preparazione

Effettuare sempre un test per confermare la compatibilità prima dell'uso. Proteggere i rivestimenti del pavimento con carta o una pellicola di plastica. Le superfici devono essere asciutte, solide, stabili e in grado di sopportare il carico dei pannelli da installare. Rimuovere tutte le particelle sciolte, la polvere e il grasso. Una polimerizzazione più rapida può essere ottenuta inumidendo i substrati se necessario.

#### Pulizia degli attrezzi

La schiuma non indurita può essere rimossa con il detergente solvente AA290 PU. La schiuma indurita può essere rimossa solo meccanicamente mediante uno strumento adatto. Assicurarsi che la superficie sia resistente al solvente prima della pulizia.

#### Garanzia

Tremco CPG garantisce che tutti i suoi prodotti siano esenti da difetti e si impegna a sostituire i materiali che si dimostrano difettosi. Tuttavia, non assume alcuna garanzia relativamente all'aspetto o al colore dei prodotti. Le informazioni e le raccomandazioni fornite in questo documento sono ritenute da Tremco CPG accurate e affidabili.

#### Precauzioni per la salute e la sicurezza

Consultare attentamente la scheda dati di sicurezza prima dell'uso. Altamente infiammabile - tenere lontano da fiamme aperte e altre fonti di ignizione.

#### Servizio tecnico

Tremco CPG dispone di un team di esperti rappresentanti tecnico-commerciali che forniscono assistenza nella selezione e

Scheda tecnica

**FM710**

**Schiuma PU bicomponente**

nella specifica dei prodotti. Per informazioni più dettagliate, servizio e consulenza, si prega di chiamare il servizio clienti locale.

Scheda tecnica

**FM710**

**Schiuma PU bicomponente**

## Certificazione

