



Technische gegevens

Volumieke massa	$\pm 1,35 \text{ g/cm}^2 \pm 0,2 \text{ g/cm}^3$
Drogestofgehalte	$\pm 70 \pm 5 \text{ gewicht } \%$
Bewegingscapaciteit	30%

Verpakking

Emmer 12 kg	33 emmers per palet
-------------	---------------------

Statische gegevens

Kleur	Grijs
Basis	Acrylaat
Verwerkingstemperatuur	+ 5 °C tot + 35 °C
Droogtijd (RH 65%, 20 °C)	Huidvorming: 15 min Overschilderbaar na 24 u

De waarden in deze tabellen zijn gemiddelden en geven enkel een indicatie. Als sommige eigenschappen kritisch zijn voor een toepassing, adviseren wij om contact op te nemen met Promat.

Promat behoudt het recht altijd en zonder voorafgaande kennisgeving de reeksen eigenschappen van alle producten te veranderen of te verbeteren. De technische gegevens van dit blad zijn verkregen onder specifieke omstandigheden. De gebruiker van deze gegevens blijft verantwoordelijk voor de juiste toepassing ervan. Wij adviseren in geval van twijfel te informeren of deze gegevens voldoen aan de gestelde toepassingseisen.

1. Productomschrijving

PROMASEAL®-A Spray is een brandwerende, ééncomponent pasta op acrylaatbasis. Na uitharding vormt het product een flexibele afdichting en zorgt voor een permanente barrière tegen vocht. Daarnaast is het product zeer geschikt voor het afdichten van voegen met een bewegingscapaciteit tot 30%.

2. Voordelen

- Vochtbestendig na droging
- Grote bewegingscapaciteit
- Goede hechting aan de meeste bouwmaterialen
- Snel en eenvoudig aan te brengen
- Overschilderbaar

3. Toepassingen

PROMASEAL®-A Spray in combinatie met rotswol/steenwol draagt bij aan de brandweerstand van het compartiment voor EI 30 tot EI 120 in volgende toepassingen:

- Brandwerende voegafdichtingen in massieve wanden, massieve vloeren voor een brandweerstand EI 120 aan zijde naar keuze met beperkte beweging
- Brandwerende voegafdichtingen met een bewegingscapaciteit tot 30% (dubbelzijdig aangebracht)

4. Verwerking en afwerking

Indien nodig de binnenzijde van de voeg reinigen en behandelen met PROMASEAL®-A Spray.

- Alle vlakken van de rotswol/steenwol (Klasse A1 vgl. EN 13501-1, smeltpunt $\geq 1000 \text{ °C}$ en vol. massa min. 40 kg/m^3) insmeren met PROMASEAL®-A Spray.
- De ingesmeerde stukken rotswol/steenwol minstens 30% samengedrukt in de voeg aanbrengen.
- Op de rotswol/steenwol en over een minimumafstand van 5 mm op de wand een afwerkingslaag PROMASEAL®-A Spray aanbrengen in de vereiste minimumdikte.

5. Certificaten & goedkeuringen

- Brandweerstand: getest tot 120 minuten volgens de Europese normen in diverse brandwerende constructies.
 - Brandreactie: Euroklasse E volgens 13501-1
- Raadpleeg het proefverslag / classificatiedocument / beoordeelingsrapport / technisch advies in kwestie en onze "Handleiding voor het aanbrengen van PROMASEAL®-A Spray" voor de uitvoeringsdetails.

6. Transport en opslag

- Tijdens het transport en de opslag moeten de emmers worden afgeschermd tegen vocht, vorst en hitte.
- In de originele (hermetisch gesloten) verpakking kan het materiaal tot 12 maanden na de productiedatum worden opgeslagen.
- Een geopende emmer dient binnen een redelijk korte termijn te worden verwerkt.

7. Veiligheid in gebruik

- Draag de aanbevolen persoonlijke beschermingsmiddelen.
- Een veiligheidsinformatieblad in overeenstemming met de geldende Europese verordeningen kan worden aangevraagd.