



Technische gegevens

Volumieke massa	± 1,50 g/cm ³ ± 0,2 g/cm ³
Viscositeit (20 °C)	± 90 tot 160 Pa.s
Volume vaste stof	± 80% ± 5%
VOC-gehalte	0 g/l

Verpakking

Plastic emmers van 12,5 kg	44 emmers per pallet
Plastic emmers van 5 kg	80 emmers per pallet

Statische gegevens

Kleur	Grijs
Basis	Water
Verwerkingstemperatuur	+ 5 °C tot + 35 °C

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

PROMASTOP®-CC, brandwerende verf, is een "hybride" brandwerende verf op waterbasis, die de positieve eigenschappen van endotherme en intumescerende brandwerende verven combineert.

2. Voordelen

- Gebruiksklaar
- Geringe dikte
- Overschilderbaar
- Goede hechting op steenwol/rotswol
- Bevat geen oplosmiddelen (watergedragen)
- Bestand tegen vocht
- Goede elasticiteit

3. Toepassingen

In combinatie met PROMASTOP®-CC panelen en PROMASEAL®-A brandwerende acrylaatkit draagt PROMASTOP®-CC bij aan de brandweerstand van het compartiment tot EI 120 in volgende toepassingen in binnenklimaat (Z₂) en binnenklimaat met hoge blootstelling aan vochtigheid (Z₁):

- Afwerkingslaag/deklaag voor brandwerende afdichtingen van doorvoeringen van kabels en kabelgoten doorheen massieve wanden en vloeren en flexibele wanden.
- Afwerkingslaag/deklaag voor brandwerende afdichtingen van doorvoeringen van kunststofleidingen in een PROMASTOP®-CC paneel in combinatie met PROMASTOP® brandwerende manchetten.
- Afwerkingslaag op voegafdichtingen met PROMASEAL®-A spray

4. Verwerking en afwerking

- Breng op een rotswol/steenwolplaat met volumieke massa ≥ 160 kg/m³ een laag PROMASTOP®-CC brandwerende verf aan (droogtijd 24 h).
- Snij of zaag de gecoate steenwol/rotswolplaat op maat in functie van de af te dichten opening en de door te voeren leidingen/kabels.
- Smeer de kopse kanten van de plaat in met PROMASTOP®-CC brandwerende verf.
- Plaats de op maat gesneden, ingesmeerde stukken in de opening.
- Vul eventuele resterende kleine openingen op met PROMASEAL®-A brandwerende acrylaatkit.
- Breng over de aansluitingen een afwerkingslaag aan met PROMASTOP®-CC brandwerende verf.
- Strijk de kabels/kabelgoot/leidingen in met PROMASTOP®-CC brandwerende verf over de vereiste minimumafstand.
- CE-markering volgens ETA 16/0523

Raadpleeg onze documentatie en montagevideo's voor gedetailleerde plaatsingsinstructies.

5. Certificaten & goedkeuringen

- Brandweerstand: getest tot 120 minuten volgens de Europese normen in diverse brandwerende constructies.
 - Brandreactie: Euroklasse E volgens EN 13501-1
- Raadpleeg het proefverslag / classificatiedocument / beoordelingsrapport / technisch advies in kwestie voor de uitvoeringsmodaliteiten.

6. Transport en opslag

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

7. Veiligheid in gebruik

- Draag beschermende handschoenen en de aanbevolen persoonlijke beschermingsmiddelen om contact met de huid en de ogen te voorkomen.
- Een veiligheidsinformatieblad in overeenstemming met de geldende Europese verordeningen is beschikbaar