



### Productomschrijving

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

### Voordelen

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

### Toepassingen

In combinatie met PROMASTOP®-CB/CC brandwerende rotswolplaten en PROMASEAL®-A brandwerende acrylaatkit herstelt PROMASTOP®-CC de brandweerstand van het compartiment tot EI 120 in volgende toepassingen in binnenklimaat (Z<sub>2</sub>) en binnenklimaat met hoge blootstelling aan vochtigheid (Z<sub>1</sub>):

- Afwerkingslaag/deklaag voor brandwerende afdichtingen van doorvoeringen van metalen leidingen en kabels doorheen massieve wanden en vloeren.
- Afwerkingslaag/deklaag voor brandwerende afdichtingen van doorvoeringen van kunststofleidingen doorheen een PROMASTOP®-CB/CC plaat of gecoate rotswolplaat in combinatie met PROMASTOP® brandwerende manchetten.

### Verwerking en afwerking

- Breng op een rotswolplaat met volumieke massa  $\geq 160 \text{ kg/m}^3$  een laag PROMASTOP®-CC brandwerende verf aan (droogtijd 24 h).
- Snij of zaag de gecoate 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.

Raadpleeg onze "Handleiding voor het aanbrengen van PROMASTOP®-CC Brandwerende verf" Voor gedetailleerde plaatsingsinstructies.

### Certificaten & goedkeuringen

- Brandweerstand: getest tot 120 minuten volgens de Europese normen in diverse brandwerende constructies.
- Brandreactie: Euroklasse E volgens EN 13501-1
- ETA in aanvraag

Raadpleeg het proefverslag / classificatiedocument / beoordelingsrapport / technisch advies in kwestie voor de uitvoeringsmodaliteiten.

### 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. 6 maanden na de productiedatum worden opgeslagen.
- Een geopende emmer dient binnen een redelijk korte tijd te worden verwerkt.

### Veiligheid in gebruik

- Draag rubberen 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 kan worden aangevraagd.

### Technische gegevens

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

### Verpakking en verpakkingseenheid

Plastic emmers van 12,5 kg

### Statische gegevens

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

**Deze waarden zijn gemiddelden en worden enkel vermeld ter indicatie. Indien sommige eigenschappen kritiek zijn voor een bepaalde toepassing, raden wij aan om Promat te contacteren.**