



Technische gegevens

Reactietemperatuur	+ 150 °C
Uitzetting (belast)	01:02

Verpakking

Afmetingen	200 x 120 x 60 mm
Kartonnen dozen	16 stenen per doos

Statische gegevens

Kleur	Donkergrijs
Consistentie	Flexibele steen

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®-B is een brandwerende, rookdichte, elastische, bij brand expanderende steen.

2. Voordelen

- Gebruiksklaar
- Goed isolerend vermogen
- Elastisch
- Moduleerbaar
- Snel en eenvoudig te plaatsen

3. Toepassingen

PROMASTOP®-B draagt bij aan de brandweerstand van het compartiment voor 60 tot 120 minuten in volgende toepassingen:

- Voegafdichtingen (voegbreedte 5 tot 100 mm) in massieve wanden.
- Brandwerende afdichtingen van openingen in massieve wanden en vloeren en flexibele wanden voor doorvoeringen van leidingen, kabels en kabelbundels.

4. Verwerking en afwerking

Montage in een wand

- Plaats onbrandbare versterkingslatten over 200 mm breedte voor scheiding < 190 mm.
- Plaats de stenen in metselverband in de opening.
- Snij de PROMASTOP®-B stenen rond de installaties iets minder groot bij dan nodig en schuif ze in de opening door ze licht samen te drukken.
- Vul de ruimte rond de installaties aan één zijde op met PROMASEAL®-AG brandwerende kit
- Snij de PROMASTOP®-B stenen van de laatste rij iets minder groot bij dan nodig en schuif ze in de opening door ze licht samen te drukken.

Montage in een vloer

- Plaats ter versterking aan de onderzijde van de vloer een stalen rooster met maasbreedte ≤ 100 x 100 mm.
- Vul de ruimte rond de installaties aan één zijde op met PROMASEAL®-AG brandwerende kit.
- Snij de PROMASTOP®-B stenen rond de installaties iets minder groot bij dan nodig en schuif ze in de opening door ze licht samen te drukken.
- Plaats de stenen in metselverband in de opening.
- Snij de PROMASTOP®-B stenen van de laatste rij iets minder groot bij dan nodig en schuif ze in de opening door ze licht samen te drukken.

5. Certificaten & goedkeuringen

- Brandweerstand: getest tot 120 minuten volgens de Europese normen in diverse brandwerende constructies.
- CE-markering volgens ETA 15/0243

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

6. Transport en opslag

- Tijdens het transport en de opslag moet het product worden afgeschermd tegen vocht, vorst en hitte.

7. Veiligheid in gebruik

- Draag de aanbevolen persoonlijke beschermingsmiddelen.
- Een document met de nodige informatie over het veilig gebruik door industriële en professionele gebruikers is beschikbaar.