



Technische gegevens

Reactietemperatuur	+ 150°C
Uitzetting (belast)	1:2

Afmetingen & gewicht

Hoogte	60 mm
Gewicht	ca. 250 g/l
Type	Diameter onder/boven
PROMASTOP®-P 65	65 / 75 mm
PROMASTOP®-P 80	80 / 90 mm
PROMASTOP®-P 110	110 / 120 mm
PROMASTOP®-P 125	125 / 135 mm
PROMASTOP®-P 140	140 / 150 mm
PROMASTOP®-P 170	170 / 180 mm
PROMASTOP®-P 210	210 / 220 mm
PROMASTOP®-P 260	260 / 270 mm

Verpakking en verpakkingseenheid

Kartonnen dozen	
Type	Aantal stuks per doos
PROMASTOP®-P 65	42
PROMASTOP®-P 80	30
PROMASTOP®-P 110	20
PROMASTOP®-P 125	14
PROMASTOP®-P 140	9
PROMASTOP®-P 170	8
PROMASTOP®-P 210	6
PROMASTOP®-P 260	2

Statische gegevens

Kleur	Donkergrijs
Consistentie	Flexibele plug

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.

Productomschrijving

PROMASTOP®-P is een brandwerende, rookdichte, elastische, bij druk expanderende plug.

Voordelen

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

Toepassingen

PROMASTOP®-P herstelt de brandweerstand van het compartiment voor 60 tot 120 minuten in volgende toepassingen:

- Brandwerende afdichtingen van openingen in massieve wanden en vloeren voor doorvoeringen van leidingen, kabels en kabelbundels.

Verwerking en afwerking

Montage in een massieve wand of vloer

- De massieve wand of vloer heeft een minimumdikte van 150 mm. Zo nodig moet de ontbrekende dikte worden aangevuld met PROMATECT®-H platen.
- Bepaal de grootte van de opening in functie van de door te voeren technieken en breng deze over op de achterzijde van de PROMASTOP®-P brandwerende plug.
- Snij de opening 5 à 10% kleiner uit dan nodig.
- Plaats de PROMASTOP®-P brandwerende plug rond de door te voeren technieken.
- Druk de PROMASTOP®-B brandwerende plug licht samen en plaats hem zodanig in de opening dat hij in het vlak van de massieve wand of vloer ligt.
- Vul de ruimte tussen de doorgevoerde technieken en de plug op met PROMASEAL®-AG brandwerende acrylaat-pasta.

Certificaten & goedkeuringen

- Brandweerstand: getest volgens de Europese normen in diverse brandwerende constructies tot 120 minuten.
- ETAG 026-2

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.

Veiligheid in gebruik

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



Données techniques

Température de réaction	+ 150°C
Facteur de dilatation (chargé)	1:2

Dimensions & poids

Hauteur	60 mm
Poids	ca. 250 g/l
Type	Diamètre face inférieure/face supérieure
PROMASTOP®-P 65	65 / 75 mm
PROMASTOP®-P 80	80 / 90 mm
PROMASTOP®-P 110	110 / 120 mm
PROMASTOP®-P 125	125 / 135 mm
PROMASTOP®-P 140	140 / 150 mm
PROMASTOP®-P 170	170 / 180 mm
PROMASTOP®-P 210	210 / 220 mm
PROMASTOP®-P 260	260 / 270 mm

Conditionnement et unité d'emballage

Boîtes en carton	
Type	Nombre de pièces/boîte
PROMASTOP®-P 65	42
PROMASTOP®-P 80	30
PROMASTOP®-P 110	20
PROMASTOP®-P 125	14
PROMASTOP®-P 140	9
PROMASTOP®-P 170	8
PROMASTOP®-P 210	6
PROMASTOP®-P 260	2

Données statiques

Couleur	Gris foncé
Consistance	Bouchon flexible

Les valeurs reprises ci-dessus sont des moyennes indicatives. Si certaines caractéristiques sont critiques pour l'application, nous vous conseillons de consulter Promat.

Description du produit

PROMASTOP®-P est un bouchon foisonnant élastique résistant au feu et étanche à la fumée.

Avantages

- Incombustible
- Prêt à l'emploi
- Bonne capacité isolante
- Bonne caractéristiques élastiques
- Modulable
- Application facile et rapide

Applications

PROMASTOP®-P rétablit la résistance au feu du compartiment pour 60 jusqu'à 120 minutes dans les applications suivantes :

- Obturation résistante au feu d'ouvertures dans les murs massifs et dalles massives, qui servent aux traversées de conduites, de câbles et faisceaux de câbles.

Mise en œuvre et finition

Marche à suivre pour application dans un mur massif/dalle massive

- Le mur massif doit avoir une épaisseur ≥ 150 mm. Si nécessaire, le mur doit être épaissi au moyen de plaques PROMATECT®-H.
- Déterminez la grandeur de l'ouverture en fonction des techniques à traverser et marquez-la sur la face arrière du bouchon résistant au feu PROMASTOP®-P.
- L'ouverture doit être 5 à 10% moins grande que nécessaire.
- Posez le bouchon résistant au feu PROMASTOP®-P autour des techniques à traverser.
- Glissez le bouchon résistant au feu PROMASTOP®-B dans l'ouverture en le comprimant légèrement et posez-le dans le même plan du mur ou de la dalle.
- Obtenez l'espace entre les techniques traversées et le bouchon par l'application de la pâte acrylique résistante au feu PROMASEAL®-AG.

Certification

- Résistance au feu : testé dans différentes constructions jusqu'à 120 minutes suivant les normes européennes.

Consultez le rapport d'essai / rapport de classement / rapport d'évaluation / avis technique en question pour les modalités d'exécution.

Transport et stockage

- Pendant le transport et le stockage, le produit doit être protégé contre l'humidité, le gel et la chaleur.

Sécurité à l'emploi

- Portez l'équipement de protection individuelle recommandé.
- Un document contenant les informations de sécurité requises destiné aux utilisateurs industriels et professionnels est disponible sur demande.