

PROMASTOP®-CC

Brandschutzbeschichtung



Merkmale

- ein Produkt als Anstrich und Füllmasse (z. B. in Kabelwickeln)
- mit Wasser verdünnbar
- feuchtraumgeeignet (z. B. hohe Luftfeuchtigkeit oder Spritzwasser)
- beständig gegen UV-Strahlung
- gute Haftung auf verschiedenen Untergründen
- notwendige Schichtdicke in nur einem Arbeitsgang
- 0,7 mm Trockenschichtdicke ausreichend (auf Mineralwolle)
- frei von Lösemitteln, Weichmachern, Flammschutzmitteln, Formaldehyd
- geruchsarm

0042506

Technische Daten und Eigenschaften ¹⁾

Brandverhalten	schwerentflammbar (B-S1, d0)
Farbe	hellgrau
Konsistenz	pastös/hochviskos
Viskosität	380 - 470 Pa·s
Rohdichte	1,5 ± 0,2 g/ml
Trocknungsdauer	≈ 8 Stunden (20°C, 65 % rel. Luftfeuchtigkeit) je 1 mm Schichtdicke
Nutzungskategorie ²⁾	Kategorie X nach EAD (Verwendung im Bereich mit Bewitterung)
VOC-Gehalt	< 1 g/l
SVHC-Gehalt	enthält keine besorgniserregenden SVHC-Inhaltsstoffe, gemäß REACH-Verordnung

¹⁾ Entspricht der Leistungserklärung Nr. 0761-CPR-16/0523-2017/07 vom 27.07.2017, basiert auf der zugehörigen ETA.

²⁾ Nutzungskategorie X bezieht sich nur auf das Produkt PROMASTOP®-CC (nicht auf die Abschottung).

Transport/Lagerung

Lagerung	kühl und trocken lagern: +3°C bis +35°C
Lagerbeständigkeit	bis zu 12 Monate (nur in Originalverpackung), angebrochene Gebinde rasch verarbeiten

Lieferform

Verkaufseinheit	<ul style="list-style-type: none"> • 12,5 kg Kunststoffeimer • 44 Eimer/Palette (≈ 550 kg)
Änderungen vorbehalten	<ul style="list-style-type: none"> • 5 kg Kunststoffeimer • 80 Eimer/Palette (≈ 400 kg)

Produktbeschreibung

PROMASTOP®-CC ist eine ablativ wirkende Brandschutzbeschichtung mit überwiegend endotherm wirkenden Pigmenten. Das Produkt ist gebrauchsfertig angemischt, kann jedoch bei Bedarf vor der Anwendung mit sauberem Wasser verdünnt werden, um die Viskosität anzupassen.

Anwendungsgebiete

PROMASTOP®-CC wurde zur Herstellung von Abschottungen in feuerbeständigen Wänden und Decken entwickelt, durch die Kabel, brennbare und nichtbrennbare Rohre geführt werden können. Das Produkt bietet einen sicheren Schutz vor Rauch-, Feuer- und Wärmeübertragung im Bereich der Installationsdurchführung. Detaillierte Anwendungsbereiche sind in der allgemeinen Bauartgenehmigung Z-19.53-2541 beschrieben und zu beachten.

Verarbeitung

Vor der Verarbeitung aus dem Eimer ist das Produkt (ggf. maschinell) gut umzurühren. Bei Bedarf kann PROMASTOP®-CC mit sauberem Wasser verdünnt werden (maximal 0,5 Liter sauberes Wasser je 12,5 kg Eimerinhalt). Anschließend gründlich durchmischen, bis eine homogene Masse entsteht. Der Untergrund muss frei von Öl, Fett und Staub sein. Verunreinigungen sind mit geeigneten Reinigungsmitteln oder mechanisch zu entfernen. Wasser als Grundierung bei saugfähigen Untergründen verwenden. Die Verarbeitungstemperatur muss zwischen +5 °C bis +40 °C betragen (sowohl Untergrund als auch Umgebungstemperatur).

PROMASTOP®-CC kann mit Pinsel, Rolle oder Spachtel aufgetragen werden.

Für maschinelles Auftragsverfahren ist PROMASTOP®-CC liquid zu verwenden (empfohlen: Farbdruckkesselgeräte, Düse 671, Netzfilter entfernen) und Spritzverluste einzukalkulieren.

Werkzeuge und Geräte unmittelbar nach Gebrauch mit Wasser reinigen. Gebinde nach Gebrauch sorgfältig verschließen und kurzfristig aufbrauchen.

Besondere Hinweise:

Sicherheitsdatenblatt auf Anfrage oder im Download-Center unter www.promat.com/de-de/brandschutz.

Ergänzende Promat-Produkte

- PROMASTOP®-FC
- PROMASTOP®-W
- PROMASEAL®-AG
- PROMASEAL®-A

Beschichtung auf der Mineralwolle

Trockenschichtdicke	mind. 0,7 mm
Nassschichtdicke	mind. 0,9 mm
Verbrauch	≈ 1,35 kg/m ²

Verbrauch pro Mineralwollplatte

1000 mm × 600 mm	≈ 0,81 kg/Platte
1200 mm × 600 mm	≈ 1,00 kg/Platte

Technische Daten beziehen sich, soweit nicht anders angegeben, auf Mittelwerte aus der Produktion und unterliegen den üblichen Produktionsschwankungen und (ggf. angegebenen) Toleranzen. Für die Produkte liegen, soweit erforderlich, die allgemeinen bauaufsichtlichen Nachweise vor. Sie sind zu beachten, auch wenn sie nicht genannt werden. Die Hinweise auf den Produkten oder deren Verpackungen sowie die Sicherheitsdatenblätter, die bei uns angefordert werden können, sind zu beachten.