

PROMASTOP®-Brandschutzmörtel MG III

Mauermörtel als Trockenpulver



Merkmale

- zementgebundener Mauermörtel der Gruppe MG III (DIN 1053-1) bei fachgerechter Herstellung
- nach Aushärtung feuchtigkeitsunempfindlich, sehr hohes Raumgewicht von $\approx 1.600 \text{ kg/m}^3$
- hohe Untergrundhaftung
- gute Pump- und Fließfähigkeit
- ergiebig ($\approx 17 \text{ Liter Frischmörtel/Sack}$)
- ohne chemische Brandschutzmittel

0032506

Produktbeschreibung

PROMASTOP®-Brandschutzmörtel MG III ist ein zementgebundener Trockenmörtel auf Basis von Portlandzement. PROMASTOP®-Brandschutzmörtel MG III kann mit handelsüblichen Misch- und Putzmaschinen hergestellt werden. Das Pulver wird ohne weitere Zusätze mit Leitungswasser angemischt und angerührt (ca. 2 Minuten). Bei Arbeitsunterbrechungen über 20 Minuten, müssen Maschinen und Schläuche entleert und gereinigt werden.

Anwendungsgebiete

PROMASTOP®-Brandschutzmörtel MG III wird eingesetzt zur brandschutztechnischen Vermörtelung von Brandschutzkappen, Lüftungsleitungen und nichtbrennbaren Rohren in Decken und Wänden sowie zur Vermörtelung von Brandschutztüren in Massivwänden.

Der allgemeine bauaufsichtliche Nachweis der Brandschutzkonstruktion ist zu beachten.

Besondere Hinweise:

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

Produktnachweis

Leistungserklärung (DoP)	Nr. 2019-010 www.promat.com/de-de/Leistungserklärung
-----------------------------	--

Technische Daten und Eigenschaften

Brandverhalten	nichtbrennbar
Farbe	hellgrau
Konsistenz	pulverförmig
Festmörteldichte	$\approx 1.600 \text{ kg/m}^3$
Festigkeiten	Druckfestigkeit ¹⁾ : $24,40 \text{ N/mm}^2$ Biegezugfestigkeit ¹⁾ : $7,10 \text{ N/mm}^2$
Ergiebigkeit	$\approx 17 \text{ Liter Frischmörtel/Sack}$
Mischverhältnis	25 kg mit 6 l Wasser mischen ($\approx 4,17 \text{ kg/l Wasser}$)
Verarbeitungstemperatur	mindestens $+5^\circ\text{C}$, maximal $+30^\circ\text{C}$

¹⁾bei fachgerechter Herstellung

Transport/Lagerung

Lagerung	in kühlen und trockenen Räumen, Temperaturbereich: 3°C bis 35°C
Lagerbeständigkeit	mind. 6 Monate, nur in Originalverpackung, angebrochene Säcke rasch verarbeiten

Lieferform

Verkaufseinheit	Trockenpulver • Sack, Inhalt: 25 kg • 42 Säcke/Palette • 22 Paletten/LKW
-----------------	---

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.