

PROMASTOP®-W

Brandschutzband



Merkmale

- platzsparend
- sofort einsatzbereit
- universell einsetzbar, auch bei kleinen Durchmessern
- sehr flexibel
- beständig gegen hohe Luftfeuchtigkeit, Spritzwasser, UV-Strahlung
- frei von Lösemitteln, Weichmachern, Flammschutzmitteln, Formaldehyd

0022210

Technische Daten und Eigenschaften

Brandverhalten	normalentflammbar (E)
Nutzungskategorie	Kategorie X nach EAD (Verwendung im Bereich mit Bewitterung)
Farbe	anthrazitgrau
Konsistenz	fest, flexibel
Breite	ca. 50 mm
Dicke	ca. 2,5 mm
VOC-Gehalt	ca. 2,5 g/l
SVHC-Gehalt	enthält keine besorgniserregenden Stoffe im Mengenanteil $\geq 0,1\%$, gemäß REACH-Verordnung

Mengenangabe

Kunststoffrohre (z. B. Trinkwasser- oder Heizungsrohre)	Rohrdurchmesser in mm	32	40	50	56	63	75	90	110	125	140	160
	Lagen		1	1	1	1	1	2	2	2	3	4
Bandlänge in mm		≥ 122	≥ 146	≥ 185	≥ 200	≥ 220	≥ 535	≥ 630	≥ 750	≥ 1295	≥ 1950	≥ 2195
Kunststoffrohre (z. B. Abwasserrohre)	Rohrdurchmesser in mm	32	40	50	56	63	75	90	110	125	140	160
	Lagen		2	3	3	3	3	4	4	5	5	6
Bandlänge in mm		≥ 263	≥ 498	≥ 600	≥ 645	≥ 710	≥ 1135	≥ 1320	≥ 2000	≥ 2245	≥ 3035	≥ 3390

Produktbeschreibung

PROMASTOP®-W ist ein flexibles im Brandfall intumeszierendes Brandschutzband. Das Produkt entwickelt unter Wärmeeinleitung einen hohen Blähdruck.

Anwendungsgebiete

PROMASTOP®-W wird als Rohrabschottung von brennbaren Rohren und isolierten nichtbrennbaren Rohren innerhalb des PROMASTOP®-Kombischott, Typ CC oder als Abschottung von einzelnen Kunststoff- und Metallrohren eingesetzt. Die Prüfungen umfassen genormte Kunststoffrohrwerkstoffe (PVC, PE, PP etc.), Kunststoff-Abwasserrohrsysteme in Mehrschichttechnologie und Alu-Verbundrohrsysteme für Trinkwasser und Heizung sowie Metallrohre. Bei technischen Isolierungen wurden Dämmstoffe aus PE und FEF verwendet. Detaillierte Anwendungsbereiche sind in den allgemeinen Bauartgenehmigungen beschrieben (z. B. Kombischott Z-19.53-2541 oder Rohrschott Z-19.53-2576) und zu beachten.

Verarbeitung

Das Brandschutzband lässt sich mit einem scharfen Messer oder einer Schere einfach zurechtschneiden. Dadurch lässt es sich jedem Rohrdurchmesser einfach anpassen. Abhängig von der Anwendung werden ein oder mehrere Lagen pro Rohr benötigt. Der Rest jeder Bandeinheit lässt sich an ein neues Band ansetzen. Es entsteht kein Abfall. PROMASTOP®-W kann entweder mit einem Draht oder einem Klebeband in der Lage gesichert werden. Weitere Befestigungen sind nicht notwendig. Nur bei besonderen Anwendungen werden Halteklammern eingesetzt.

Besondere Hinweise

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

Ergänzende Promat-Produkte

- PROMASTOP®-CC
- PROMASEAL®-A

Transport/Lagerung

Lagerung	in trockenen Räumen
----------	---------------------

Lieferform

Verkaufseinheit	intumeszierendes Brandschutzband
Änderungen vorbehalten	<ul style="list-style-type: none"> • Karton, Inhalt: 1 Rolle/Länge: 18 m • 100 Karton/Palette

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.