

Multifoam 2K

2-Komponenten Brandschutzschaum



Produktdatenblätter

MULCOL
INTERNATIONAL

Multifoam 2K

2-Komponenten Brandschutzschaum



Feuerwiderstand
≤ 120 Minuten



Luftschalldämmung
Rw 47 dB



Nutzungsdauer
30 Jahre



Beständig gegen
Schimmel und Bakterien

2-Komponenten Brandschutzschaum

Multifoam 2K ist ein schäumender Zwei-Komponenten-Polyurethanschaum mit brandhemmenden Additiven, für die Brandabschottung von Öffnungen rund um Kabeltrassen, Kabelbündel, brennbare und nicht brennbare Rohre. Der Zwei-Komponenten-Schaum verhindert die Ausbreitung von Feuer und Rauch durch Brandschutzwände und -decken. Multifoam 2K wurde für die schnelle Montage entwickelt, und um schwer zugängliche Durchführungen zu versiegeln.

Multifoam 2K ist ein Bestandteil des Mulcol® Multifoam 2K System. Multifoam 2K kann mit Multifoam Wrap kombiniert werden, um Brandabschottungen bis zu 120 Minuten bei Kabeltrassen, -leitern, Elektrokabeln und Kabelbündel zu erzielen.

Vorteile

- ✓ Feuerwiderstand ≤ 120 Minuten
- ✓ CE-zertifiziert
- ✓ Montage von einer Seite aus möglich
- ✓ Schnell und einfach anzuwenden
- ✓ Effiziente Verarbeitung, kein Produktverlust
- ✓ Dauerelastisch und überstreichbar nach dem Aushärten
- ✓ Kein Entgraten an Gipswänden erforderlich
- ✓ Änderung der Rohre nach Aushärtung möglich
- ✓ Gute Haftung auf fast allen Oberflächen

Anwendungsbereich

- ✓ Massivwände und -decken
- ✓ Leichtbauwände
- ✓ Kunststoffrohre bis Ø 50 mm
- ✓ Stahl-, Edelstahl- und Kupferrohre mit und ohne Isolierung
- ✓ Kabeltrassen, -leitern, Elektrokabel und Kabelbündel
- ✓ Aluminium-Verbundrohre mit und ohne Isolierung
- ✓ Elektroinstallationsrohre aus Kunststoff im Zählerschrank

Technische Daten

Farbe	Rot / Braun
Anwendungstemperatur	+15 °C bis +30 °C (optimal +20 °C bis +25 °C)
Temperaturbeständigkeit	-20 °C bis +80 °C
VOC	< 2 µg/m ³
Brandklasse	Klasse E gemäß EN 13501-1

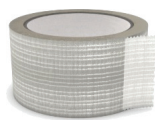
Verpackung

	Inhalt	Packung	Palette	Palette	Artikelnummer
Kartusche	380 ml	6 Stück	60 Boxen	360 Stück	301006380

Zubehör (im Lieferumfang enthalten)

- ✓ 8 Stück Mischeraufsatz 380 ml

Zubehör (separat erhältlich)



Schalungsband
1 Rolle 20 Meter
Artikelnummer: 803010105



Mischeraufsatz 380 ml
10er Set
Artikelnummer: 803010101



Verlängerungsröhrchen
10er Set
Artikelnummer: 803010102



Kartuschenpistole HandyMax
380 ml (5:1)
Artikelnummer: 803010202



Kartuschenpistole PowerMax
380 ml (5:1)
Artikelnummer: 803010205



Temperierbox
Kapazität: 18 Stück 380ml
Artikelnummer: 803010401

Verfügbare technische Dokumente

- ✓ Produktdatenblatt (PDB)
- ✓ Technisches Datenblatt (TDB)
- ✓ Sicherheitsdatenblatt (SDB)
- ✓ Montageanleitung
- ✓ CE-Zertifikat
- ✓ Emissionsberichte

Zulassungen

- ✓ Geprüft nach EN 1366-3
- ✓ Klassifizierung nach EN 13501-2
- ✓ Zertifiziert nach EAD 350454-00-1104
- ✓ Geprüft nach NEN 6075 (Rauchwiderstand)
- ✓ ETA-Bericht 17/0977
- ✓ Leistungserklärung (DoP)

Die vorgenannten Unterlagen können bei Ihrem Mulcol-Ansprechpartner angefordert werden oder über www.mulcol.com



Mulcol International hat die technischen Daten dieses Blattes sorgfältig zusammengestellt und behält sich das Recht vor, Produkteigenschaften ohne Vorankündigung zu ändern. Der Nutzer dieser Daten bleibt jederzeit für deren korrekte Anwendung verantwortlich. Wir empfehlen bei Unklarheiten oder Zweifeln, Mulcol International zu konsultieren, ob diese Daten für die erforderliche Anwendung genügen.

