

Multisealant GR

Brandwerende grafietkit



Brandwerendheid
≤ 240 minuten



Geluidsisolatie
Rw 53 dB



Functiebehoud
30 jaar



Overschilderbaar
na 24 uur

Brandwerende grafietkit

Multisealant GR is een bij hitte opschuimende en isolerende kit op basis van grafiet voor het brandwerend afdichten van sparingen rondom kabel- en buisdoorvoeren. Deze kit voorkomt verspreiding van vuur en rook bij brand door brandwerende wanden en vloeren. Multisealant GR is ontwikkeld om moeilijk bereikbare doorvoeringen af te dichten en daar waar traditionele brandwerende kitten niet voldoen, bijvoorbeeld bij grote kunststof buizen.

Multisealant GR maakt deel uit van het Mulcol® Penetration Seal System.

Voordelen

- ✓ CE-gecertificeerd
- ✓ Hoge geluidsisolatie
- ✓ Milieu- en gebruiksvriendelijk
- ✓ Snel en eenvoudig aan te brengen
- ✓ Sneldrogend en geringe inkrimping
- ✓ Blijvend elastisch bij beweging tot 12,5%
- ✓ Halogeenvrij
- ✓ 30 jaar functiebehoud

Toepassingsgebied

- ✓ Massieve wanden en vloeren
- ✓ Lichte scheidingswanden
- ✓ Steenwol brandschotten
- ✓ Kunststof buizen tot Ø 110 mm
- ✓ Elektrakabels, kabelbundels en metalen leidingen
- ✓ Meterkastdoorvoeringen met PVC-mantelbuizen
- ✓ Aluminium composiet leidingen met en zonder isolatie

Technische gegevens

Kleur	Donker grijs (kan donkerder worden na uitharding)
Houdbaarheid	12 maanden in ongeopende verpakking en bij een temperatuur tussen +5 °C en +30 °C
Toepassings temperatuur	+5 °C tot +30 °C
Temperatuur weerstand	-15 °C tot +75 °C
Volledig uitgehard	3 tot 5 dagen afhankelijk van de dikte en temperatuur
LEED VOC	72 - 94 g/l
Brandklasse	F conform EN 13501-1

www.mulcol.com

MULCOL
INTERNATIONAL

Verpakking

	Inhoud	Doos	Pallet	Pallet	Artikelnummer
Koker	310 ml	12 stuks	128 dozen	1536 stuks	201012310

Verbruikstabel per koker á 310 ml

Voegbreedte	10 mm	15 mm	20 mm	25 mm	30 mm	40 mm	50 mm	60 mm	80 mm	100 mm
Voegdiepte 12,5 mm	2,45 m ¹	1,65 m ¹	1,20 m ¹	1,00 m ¹	0,80 m ¹	0,60 m ¹	0,50 m ¹	0,40 m ¹	0,30 m ¹	0,25 m ¹
Voegdiepte 15 mm	2,05 m ¹	1,35 m ¹	1,00 m ¹	0,80 m ¹	0,65 m ¹	0,50 m ¹	0,40 m ¹	0,30 m ¹	0,25 m ¹	0,20 m ¹
Voegdiepte 25 mm	1,20 m ¹	0,80 m ¹	0,60 m ¹	0,50 m ¹	0,40 m ¹	0,30 m ¹	0,25 m ¹	0,20 m ¹	0,15 m ¹	0,10 m ¹

Beschikbare Technische documenten

- ✓ Productblad (PDS)
- ✓ Technisch Datablad (TDS)
- ✓ Veiligheidsinformatieblad (SDS)
- ✓ Montagehandleiding
- ✓ EC certificaat
- ✓ Emissierapporten
- ✓ Akoestisch rapport

Goedkeuringen

- ✓ Getest volgens EN 1366-3
- ✓ Classificatie conform EN 13501-2
- ✓ Gecertificeerd conform EAD 350454-00-1104
- ✓ ETA rapport 16/0567
- ✓ Prestatieverklaring (DoP)

Bovenstaande documenten kunt u aanvragen bij uw Mulcol contactpersoon of via www.mulcol.com



BMTRADA



MultiSelector

Information



Mulcol International heeft de technische gegevens van dit blad uiterst zorgvuldig samengesteld en behoudt het recht eigenschappen van producten te wijzigen zonder voorafgaande kennisgeving. De gebruiker van deze gegevens blijft te allen tijde verantwoordelijk voor de juiste toepassing ervan. Bij onduidelijkheden of twijfel adviseren wij Mulcol International te raadplegen of deze gegevens voldoen aan de vereiste toepassing.