

Multisealant GR

Firestop Intumescent



Produktdatablad



blokjemi.norge

MULCOL
INTERNATIONAL



Multisealant GR

Firestop Intumescent



Brannsikker
≤ 240 minutter



**Akustisk
isolasjon**
Rw 53 dB



Bestandighet
30 år



Overmalbart
etter 24 timer

Brannhemmende Grafitt Tettemasse

Multisealant GR er et grafittbasert tetningsmiddel som skummer og isolerer når det varmes opp for brannbestandig tetting av hull rundt kabel- og rørgjennomtrengninger. Ved brann forhindrer dette tetningsmiddelet brann og røyk fra å spre seg gjennom brannsikre vegger og gulv. Multisealant GR ble utviklet for å forsegle utilgjengelige penetrasjoner og for steder der tradisjonelle brannsikre tetningsmidler ikke er tilstrekkelige for eksempel når det gjelder store plastrør.

Multisealant GR er en del av Mulcol® Penetration Seal System.

Fordeler

- ✓ Brannmotstand ≤ 240 minutter
- ✓ CE-sertifisert
- ✓ Høy akustisk isolasjon
- ✓ Miljø- og brukervennlig
- ✓ Hurtig og enkel påføring
- ✓ Hurtig tørkende og minimal krymping
- ✓ Forblir elastisk under bevegelse opptil 12.5%
- ✓ Halogen-fri
- ✓ Bestandighet på 30 år

Bruksområder

- ✓ Solide gulv og vegger
- ✓ Fleksible vegger
- ✓ Brannvernsplater
- ✓ Plastikkørør opp til Ø 110 mm
- ✓ Elektriske kabler, kabelbunter og metallrør
- ✓ Strømmålingsboksgjennomtrengninger
- ✓ Aluminium komposittør med eller uten isolasjon

Teknisk data

Farge	Mørkegrå (Kan bli mørkere etter herding)
Holdbarhet	18 måneder i uåpnet emballasje ved en temperatur mellom +5 °C og +30 °C
Påføringstemperatur	+5 °C til +30 °C
Temperaturmotstand	-15 °C til +75 °C
Fullstendig herdet	3 til 5 dager, avhengig av tykkelse og temperatur
LEED VOC	72 - 94 g/l
Reaksjon mot brann	Klasse F som følge av EN 13501-1

www.mulcol.com



blokjemi.norge

MULCOL
INTERNATIONAL



Forpakning

	Innhold	Boks	Palle	Palle	Artikkelnummer
Patron	310 ml	12 stk.	128 bokser	1536 stk	20101231

Forbrukstabell per patron på 310 ml

Skjøt bredde	10 mm	15 mm	20 mm	25 mm	30 mm	40 mm	50 mm	60 mm	80 mm	100 mm
Skjøt dybde 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
Skjøt dybde 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
Skjøt dybde 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

Tilgjengelige Tekniske Dokumenter Godkjennelser

- ✓ Produktdatablad (PDS)
- ✓ Teknisk datablad (TDS)
- ✓ Sikkerhetsdatablad (SDS)
- ✓ Installasjonsmanual
- ✓ CE sertifikat
- ✓ Utslippsrapporter
- ✓ Akustikkrapport

- ✓ Testet i henhold til EN 1366-3
- ✓ Klassifisert som følge av EN 13501-2
- ✓ Sertifisert som følge av EAD 350454-00-1104
- ✓ ETA rapport 21/0446
- ✓ Prestasjonsdeklarasjon (DoP)

Dokumentene ovenfor er tilgjengelig via www.biokjemi.no eller via www.mulcol.com

**BMTRADA****MultiSelector****Information**

Mulcol International har samlet de tekniske dataene til dette databladet med største forsiktighet og forbeholder seg retten til å endre produkttegenskaper uten forvarsel. Brukeren av disse dataene forblir til enhver tid ansvarlig for riktig bruk. I tilfelle tvetydigheter eller tvil, anbefaler vi deg å konsultere Mulcol International for å finne ut om disse dataene oppfyller den nødvendige applikasjonen.