

Multisealant GR

Brannklassifiseret Intumescerende Grafitt



Produktdatablad

MULCOL
INTERNATIONAL

Multisealant GR

Brannklassifisert Intumeserende Grafitt



Brannmotstand
≤ 240 minutter



Akustisk isolasjon
Rw 55 dB



Bestandighet
30 år

Brannklassifisert Intumeserende Grafitt

Multisealant GR er en grafittbasert tetningsmasse som skummer og isolerer når den blir oppvarmet for brannsikker tetning av åpninger rundt kabel- og rørgjennomføringer.

I tilfelle av brann hindrer denne tetningsmassen spredning av brann og røyk gjennom brannsikre vegger og etasjeskiller.

Multisealant GR ble utviklet for å tette utilgjengelige gjennomføringer og for steder der tradisjonelle brannsikre tetningsmidler er utilstrekkelige, for eksempel ved store plastrør.

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

Fordeler

- ✓ Brannmotstand ≤ 240 minutter
- ✓ CE-sertifisert
- ✓ Høy akustisk isolasjon
- ✓ Miljøvennlig og brukervennlig
- ✓ Hurtig og enkel påføring
- ✓ Hurtigtørkende og begrenset krymping
- ✓ Halogen-fri
- ✓ Produktets levetid er 30 år

Bruksområder

- ✓ Massive vegger, stein og tre
- ✓ Massive etasjeskiller, stein og tre
- ✓ Fleksible vegger
- ✓ Brannplater
- ✓ Kabler, kabelbunter, kabelkanaler
- ✓ Gjennomføringer for inntaksbokser
- ✓ Plastrør
- ✓ Flerlagsrør og metallrør
- ✓ Gass- og klimarør for luftkondisjoneringsystemer

Teknisk data

Farge	Mørkegrå (Kan bli mørkere etter herding)
Holdbarhet	12 måneder i uåpnet emballasje ved en temperatur mellom +5 °C og +30 °C
Temperatur ved påføring	+5 °C til +30 °C
Temperaturmotstand	-15 °C til +75 °C
Herdetid	3 til 5 dager, avhengig av tykkelse og temperatur
VOC-innhold	< 1 g/L
Reaksjon mot brann	Klasse E i samsvar med EN 13501-1.

www.mulcol.com

MULCOL
INTERNATIONAL

Forpakning

	Innhold	Kartong	Pall	Pall	Artikkelnummer
Patron	310 ml	12 stk.	128 kartonger	1536 Patroner	201012310

Forbrukstabell per patron på 310 ml

Spaltebredde	10 mm	15 mm	20 mm	25 mm	30 mm	40 mm	50 mm	60 mm	80 mm	100 mm
Spaltedybde 12.5 mm	2.45 m ³	1.65 m ³	1.20 m ³	1.00 m ³	0.80 m ³	0.60 m ³	0.50 m ³	0.40 m ³	0.30 m ³	0.25 m ³
Spaltedybde 15 mm	2.05 m ³	1.35 m ³	1.00 m ³	0.80 m ³	0.65 m ³	0.50 m ³	0.40 m ³	0.30 m ³	0.25 m ³	0.20 m ³
Spaltedybde 25 mm	1.20 m ³	0.80 m ³	0.60 m ³	0.50 m ³	0.40 m ³	0.30 m ³	0.25 m ³	0.20 m ³	0.15 m ³	0.10 m ³

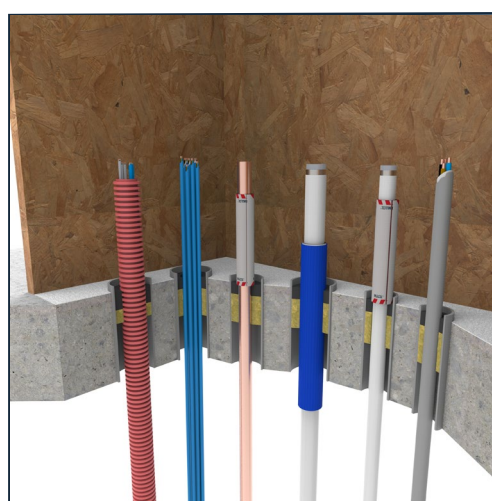
Tilgjengelige tekniske dokumenter

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

Godkjenninger

- ✓ Testet i henhold til EN 1366-3
- ✓ Klassifisering i samsvar med EN 13501-2
- ✓ Sertifisert i samsvar med EAD 350454-00-1104
- ✓ ETA rapport 23/0055
- ✓ Ytelseserklæring (DoP)

De ovennevnte dokumentene er tilgjengelige via din kontakt hos **Mulcol** eller via www.mulcol.com



Mulcol International BV har utarbeidet tekniske data for dette arket med størst mulig omhu og forbeholder seg retten til å endre produktspesifikasjonene uten forhåndsvarsel. Brukeren av disse dataene forblir til enhver tid ansvarlig for korrekt anvendelse. Ved tvil eller usikkerhet anbefaler vi at du tar kontakt med Mulcol International BV for å forsikre deg om at disse dataene oppfyller de nødvendige kravene for bruken.

