

Multimortar

Firestop Mortar



Produktdatablad



Multimortar

Firestop Mortar



Brannsikker
≤ 240 minutter



**Akustisk
isolasjon**
Rw 64 dB



Bestandighet
30 år



Overmalbart
etter 4 timer

Brannstoppende mørtel

Multimortar er et tørt hvitt pulver som består av ikke-organiske forbindelser og perlit. Når disse blandes med vann, danner forbindelsene en sterkt termisk og isolerende brannbestandig masse. Ved brann forhindrer denne mørtelen brann og røyk fra å spre seg gjennom brannsikre vegger og gulv. Etter å ha forseglet åpninger med Multimortar vil veggen eller gulvet beholde sine utmerkede akustiske egenskaper.

Multimortar er en del av Mulcol® Penetration Seal System. Multimortar kan brukes i kombinasjon med Multicollar Slim, Multiwrap and Multimastic FB Brannvernsplater.

Fordeler

- ✓ Brannmotstand ≤ 240 minutter
- ✓ CE-sertifisert
- ✓ Veldig høy akustisk isolasjon
- ✓ Enkel installasjon
- ✓ Jevn finish
- ✓ Høy grad av mekanisk motstand
- ✓ Egnet for de fleste overflater
- ✓ Åpningsstørrelse gulv og vegger: 2400 x 1200 mm
- ✓ Herdet etter 1 time

Bruksområder

- ✓ Solide gulv og vegger
- ✓ Fleksible vegger
- ✓ Metallrør opp til Ø 324 mm med isolasjon
- ✓ Kabelbrett, kabelstiger, elektriske kabler og kabelbunter
- ✓ Plastrør opp til Ø 40 mm uten brannmansjett
- ✓ Blanke tetninger
- ✓ Finishing rundt ventiler og spjeldventiler

Technical data

Farge	Off-white
Holdbarhet	12 måneder eller lenger hvis den oppbevares i en uåpnet pose på et tørt sted over +5 °C
Application temperature	0 °C til +40 °C
Temperature resistance	-20 °C til +70 °C
Hardened	Mindre enn 1 time, avhengig av det lokale klimaet, fullstendig herdet etter 30 dager
LEED VOC	10 g/l
Reaction to fire	Klasse A1 som følge av EN 13501-1

www.mulcol.com

MULCOL
INTERNATIONAL

Forpakning

	Innhold	Palle	Palle	Artikkelnummer
Sekk	20 liter	63 sekker	1260 liter	209001020

Bruk (Blandingsforhold 2:1)

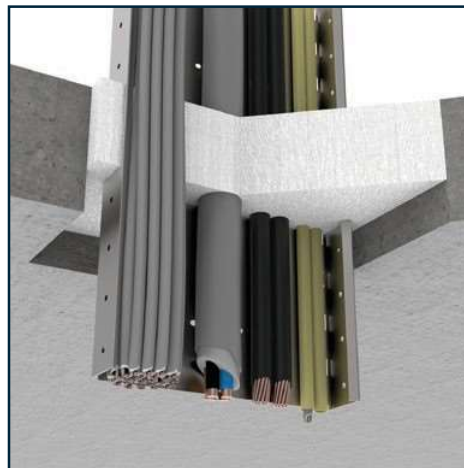
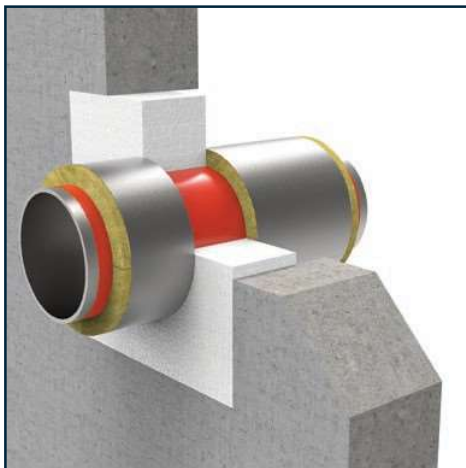
Ca. 3.42 sekker per m² (med en tykkelse på 50 mm)

Ca. 6.83 sekker per m² (med en tykkelse på 100 mm)

Tilgjengelige Tekniske Dokumenter Godkjennelser

- ✓ Produktdatablad (PDS)
 - ✓ Teknisk datablad (TDS)
 - ✓ Sikkerhetsdatablad (SDS)
 - ✓ Installasjonsmanual
 - ✓ CE sertifikat
 - ✓ Utslippsrapporter
 - ✓ Akustikkrapport
- ✓ Testet i henhold til EN 1366-3
 - ✓ Klassifisering som følge av EN 13501-2
 - ✓ Sertifisert som følge av EAD 350454-00-1104/1106
 - ✓ ETA rapport 21/0112
 - ✓ Prestasjonsdeklarasjon (DoP)

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



Information



Mulcol International har samlet de tekniske dataene til dette databladet med største forsiktighet og forbeholder seg retten til å endre produktegenskaper 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.