Multimortar

Brannklassifisert Mørtel

CE ETA

Produktdatablad

MULCOL INTERNATIONAL

Multimortar

Brannklassifisert Mørtel

Brannmotstand
≤ 240 minutter

Akustisk isolasjon
Rw 37 dB

Bestandighet
30 år

Brannklassifisert mørtel

Sammensatt av perlit og ikke-organiske forbindelser, er Multimortar et tørt hvitt pulver som, når det blandes med vann, danner en holdbar, termisk isolerende og brannsikker masse. Når det brukes til å tette åpninger i vegger eller gulv, hindrer det spredningen av brann og røyk gjennom brannsikre strukturer, samtidig som de opprettholder sine akustiske egenskaper.

Multimortar er en del av Mulcol® Penetration Seal System.
Multimortar kan brukes i kombinasjon med Multicollar Slim, Multidisc, Multiwrap, Multitherm Bandage og Multimastic FB brannplater.

Fordeler

- Brannmotstand ≤ 240 minutter
- CE-sertifisert
- Høy akustisk isolasjon
- Enkel installasjon
- Jevn finish
- Egnet for de fleste overflater
- Herder på under 1 time

Bruksområder

- Kabelkanaler, kabelstiger, kabler og kabelbunter
- Plastrør opp til Ø 40 mm uten brannmansjett
- Plastrør opp til Ø 160 mm med brannmansjett eller rørstruper
- Flerlagsrør med eller uten isolasjon
- Metallrør opp til Ø 324 mm med elastomerisk eller steinullisolering
- Avslutning rundt brann- og sommerfuglventiler
- Gassrør, drikkevannsrør, gjennomføringer for inntaksbokser, osv.
- Tomme nisjer og hulrom

Teknisk data

Farge	"Off-white"
Shelf life	12 måneder eller lenger hvis oppbevart i en uåpnet pose på et tørt sted over +5 °C
Temperatur ved påføring	0 °C til +40 °C
Temperaturmotstand	-20 °C til +70 °C
Herdetid	Mindre enn 1 time, avhengig av det lokale klimaet
VOC-innhold	< 1 g/L
Reaksjon mot brann	A1 i samsvar med EN 13501-1

www.mulcol.com

MULCOL INTERNATIONAL

Forpakning

	Innhold	Pall	Pall	Artikkelnummer
Sekk	15 kilo	60 Sekker	900 kilo	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)

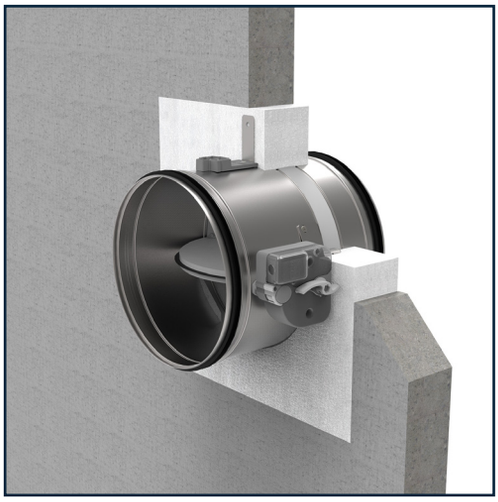
Tilgjengelige tekniske dokumenter

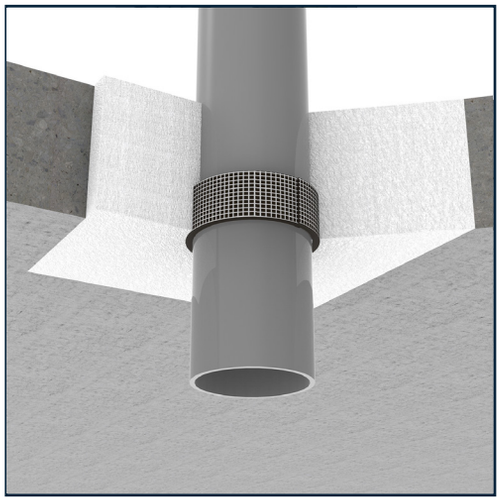
- Produktdatablad (PDS)
- Teknisk datablad (TDS)
- Sikkerhetsdatablad (SDS)
- Installasjonsmanual
- CE sertifikat
- Utslippsrapporter
- Akustikkrapport

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 23/0057
- Ytelseserklæring (DoP)

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





Multimortar -PDS- NO I Version 3.2 I 08/2023 I Mulcol International I PO Box 93 I 4330 AB I Middelburg I The Netherlands

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.