

# Multimortar

Brandwerende mortel



**Brandwerendheid**  
≤ 240 minuten



**Geluidsisolatie**  
Rw 64 dB



**Functiebehoud**  
30 jaar



**Overschilderbaar**  
Na 4 uur

## Brandwerende mortel

Multimortar is een droog wit poeder, bestaande uit niet-organische verbindingen en perliet. Wanneer deze gemengd worden met water vormen de verbindingen een sterk thermische en isolerende brandwerende massa. Deze mortel voorkomt verspreiding van vuur en rook bij brand door brandwerende wanden en vloeren. Na het afdichten van de openingen met Multimortar behoudt de wand of vloer een goede akoestische waarde.

Multimortar maakt deel uit van het Mulcol® Penetration Seal System. De Multimortar kan in combinatie met de Multicollar *Slim*, Multiwrap en Multimastic FB brandschotten toegepast worden.

### Voordelen

- ✓ CE-gecertificeerd
- ✓ Zeer hoge geluidsisolatie
- ✓ Eenvoudig te installeren
- ✓ Gladde afwerking
- ✓ Hoge mate van mechanische weerstand
- ✓ Geschikt voor de meeste ondergronden
- ✓ Springgrootte vloeren en wanden: 2400 x 1200 mm

### Toepassingsgebied

- ✓ Massieve vloeren en wanden
- ✓ Lichte scheidingswanden
- ✓ Metalen leidingen tot Ø 324 mm met isolatie
- ✓ Kabelgoten, -ladders, elektrakabels en kabelbundels
- ✓ Kunststof buizen tot Ø 40 mm zonder brandmanchet
- ✓ Loze sparingen

### Technische gegevens

Kleur	Gebroken wit
Houdbaarheid	Onbeperkt houdbaar bij ongeopende zak op een droge plaats boven 5 °C
Toepassingstemperatuur	0 °C tot +40 °C
Temperatuurweerstand	-20 °C tot +70 °C
Uitgehard	Minder dan 1 uur afhankelijk van het lokale klimaat, volledig uitgehard na 30 dagen
LEED VOC	10 g/l
Brandklasse	A1 conform EN 13501-1

[www.mulcol.com](http://www.mulcol.com)

**MULCOL**  
INTERNATIONAL

