

Multimortar

Mortier coupe-feu



Fiche de produit

MULCOL
INTERNATIONAL

Multimortar

Mortier coupe-feu



Résistance au feu
≤ 240 minutes



Isolation sonore
Rw 37 dB



Fonction préservée
30 ans



Peignable
Après 4 heures

Mortier coupe-feu

Composé de perlite et de composés non organiques, Multimortar est une poudre blanche sèche qui, mélangée à l'eau, crée une masse durable, isolante et résistante au feu. masse durable, thermiquement isolante et résistante au feu. Lorsqu'il est utilisé pour sceller les ouvertures dans les murs ou les planchers, il empêche la propagation du feu et de la fumée, il empêche la propagation du feu et de la fumée à travers les structures résistantes au feu, tout en conservant leurs propriétés acoustiques.

Le Multimortar fait partie du système Mulcol® Penetration Seal. Le Multimortar peut être utilisé en combinaison avec le Multicollar Slim, Multidisc, Multiwrap, Multitherm Bandage et Multimastic FB.

Avantages

- ✓ Résistance au feu ≤ 240 minutes
- ✓ Certification CE
- ✓ Isolation acoustique élevée
- ✓ Facile à installer
- ✓ Finition lisse
- ✓ Convient pour la plupart des surfaces
- ✓ Durcissement complet en 1 heure

Domaine d'application

- ✓ Murs et planchers massifs
- ✓ Partitions légères
- ✓ Chemins de câbles, échelles, câbles et faisceaux de câbles
- ✓ Tubes en plastique jusqu'à Ø 40 mm sans manchon coupe-feu
- ✓ Tuyaux en plastique jusqu'à Ø 160 mm avec manchon ou enveloppe anti-feu
- ✓ Tubes multicouches avec ou sans isolation
- ✓ Tubes métalliques jusqu'à Ø 324 mm avec isolation en élastomère ou en laine de roche
- ✓ Finition autour des vannes à feu et des vannes papillon
- ✓ Conduites de gaz, conduites de liqueur, pénétrations de coffrets de compteurs, etc.
- ✓ Finition autour des vannes à feu et des vannes papillon

Données techniques

Couleur	Blanc cassé
Durée de conservation	Durabilité illimitée avec un sac non ouvert en un lieu sec à une température supérieure à 5 °C
Température d'application	0 °C à +40 °C
Résistance de température	-20 °C à +70 °C
Durci	Moins d'une heure en fonction du climat local, complètement durci après 30 jours
VOC contenu	< 1 g/L
Classe de feux	A1 conformément à EN 13501-1

www.mulcol.com

MULCOL
INTERNATIONAL

Emballage

	Contenu	Palette	Palette	Numéro d'article
Sac	15 kilogrammes	60 sacs	900 kilogrammes	209001020

Consommation (rapport de mélange 2:1)

Env. 3,42 sacs par m² à une épaisseur de 50 mm
Env. 6,83 sacs par m² à une épaisseur de 100 mm

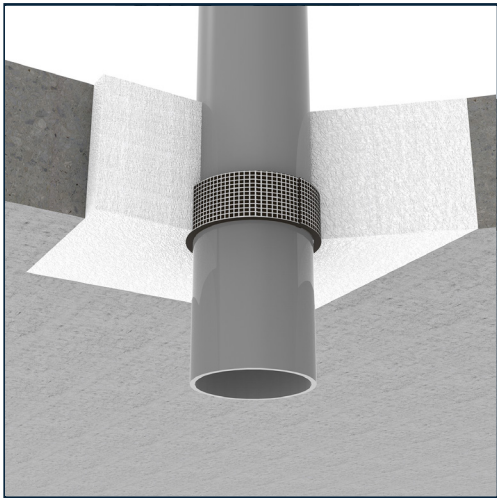
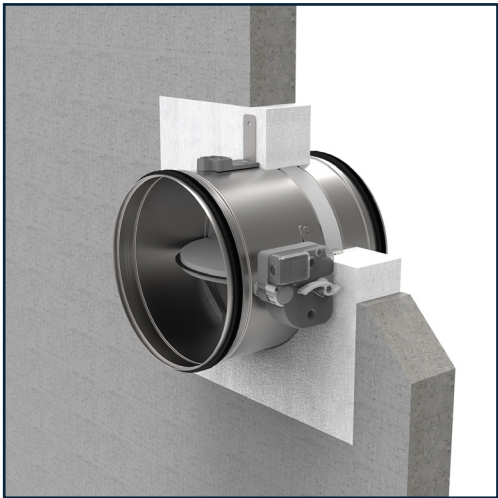
Documents techniques disponibles

- ✓ Fiche de produit (FDP)
- ✓ Fiche technique (FT)
- ✓ Fiche de données de sécurité (FDS)
- ✓ Installation Manuel
- ✓ Certificat CE
- ✓ Rapports d'émissions
- ✓ Rapport acoustique

Approbations

- ✓ Testé selon EN 1366-3
- ✓ Classification conformément à EN 13501-2
- ✓ Certification conformément à EAD 350454-00-1104
- ✓ Testé selon NEN 6075 (Résistance à la fumée)
- ✓ Rapport ETA 23/0057
- ✓ Déclaration des Performances (DoP)

Les documents susmentionnés sont disponibles auprès de votre contact chez Mulcol ou sur www.mulcol.com



Multimortar -PDS- FR | v4 | 11/2024 | Mulcol International | Promenade 75 | 5041 GM | Uden | Pays-Bas



