



# MORTIER REFRACTAIRE

## VUURVASTE MORTEL

### TECHNISCHE OMSCHRIJVING.

Mortel voor het vastzetten van vuurvaste bakstenen, zowel binnen als buiten.

In het bijzonder geschikt voor de realisatie van schoorstenen (haard en kanaal) of barbecues.

### SAMENSTELLING, VORM EN KLEUR.

Speciaal cement, zand en diverse toeslagstoffen.

De pasta heeft een donkere kleur.

### TOEGESTANE ONDERGROND.

- Beton.
- Terracottabakstenen.
- Vuurvaste bakstenen.

### TE RAADPLEGEN DOKUMENTEN.

- DTU 20.1 en DTU 24.1.

### TECHNISCHE EIGENSCHAPPEN.

- Afbindtijd: 30 min.
- Toegestane temperatuur na volledige droging: 1000 °C.

### VERPAKKING.

Zakken van 5 en 25 kg op pallet met hoës.

### OPSLAG.

6 maanden in de nog ongeopende originele verpakking, indien beschermt tegen vocht.

## VERWERKING

### VOORZORGSMAATREGELEN.

De temperatuur bij verwerking en droging moet tussen 5 en 30 °C bedragen.

Reeds uithardende pasta niet meer gebruiken.

Bevat cement. Het product draagt de markering Xi-irriterend. Zowel de verwerkingsvoorschriften als de veiligheidswaarschuwingen op de verpakking in acht nemen.

Begeef u naar pagina 1 van deze catalogus om te vernemen waar u de veiligheidsfiches eenvoudig kan raadplegen.

### VOORBEREIDING VAN DE ONDERGROND.

De ondergrond moet zuiver, stofvrij en hard zijn en mag geen sporen van scheidingsmiddelen bevatten.

In het geval van zeer poreuze ondergronden of bij warm weer, de ondergrond eerst bevochtigen.

### MENGVERHOUDING.

Per zak van 25 kg ongeveer 3 à 4 L water toevoegen.

### TOEPASSING.

Het materiaal aanbrengen met een metsers-truweel en vervolgens met een voegijzer.

Tussen twee bakstenen een voeg van ongeveer 1 cm creëren die 5 à 7 mm dieper ligt dan de boorden.

De ingebruikname kan 24 uur na de plaatsing gebeuren, waarbij de temperatuur geleidelijk opgevoerd mag worden.

### VERBRUIK.

Ongeveer 10 kg/m<sup>2</sup> voegwerk.

### DROOGTIJD.

Ongeveer 24 uur.

## VUURVASTE MORTEL

**SEMIN MORTIER REFRACTAIRE**, dat werd samengesteld met speciaal cement, is ideaal voor het vastzetten van vuurvaste bakstenen en de realisatie van schoorstenen, barbecues en rookkanalen.

### VOORDELEN

- Snel drogend.
- Polyvalente mortel voor alle haarden en barbecues.
- Voor gebruik in binnen- en buitenbereik.

### VERWERKINGSADVIES

Omwille van de snelle afbindtijd van **MORTIER REFRACTAIRE** is het aangewezen steeds kleine hoeveelheden aan te maken en vervolgens te verwerken.

