

# CB MORTELIJM

**Universele Mortellijm voor het verlijmen van wand- en vloertegels en isolatieplaten op minerale steenachtige ondergronden.**

**CB Mortellijm is watervast en vorstbestendig, geschikt voor natte ruimten, binnen en buiten toepasbaar**

## TOEPASSINGEN

CB Mortellijm is geschikt voor het verlijmen van wand- en vloertegels en allerlei isolatieplaten. Geschikt voor verlijming in voortdurend natte ruimten, voor lijmlagen tot 6mm dikte en het uitvlakken van de ondergrond tot 3mm. Door een toevoeging van CB Latex is de CB Mortellijm ook geschikt voor het verlijmen van wand- en vloertegels buiten op balkons, terrassen, gevels, vloeren met vloerverwarming en gladde ondergronden. Niet geschikt voor dichte, niet-absorberende of kritische ondergronden.

## VOORBEHANDELING VAN DE ONDERGROND

De te behandelen ondergrond moet vuil, stof en vetvrij zijn. De te verlijmen ondergrond mag zowel droog als licht vochtig zijn.

Oneffenheden tot een diepte van 3 mm welke tijdens het lijmen niet geëgaliseerd kunnen worden moeten van tevoren uitgevlakt worden met een egaline vb. cemdure 100 of uitvlakkingsmortel vb. CB Dichtmortel

Zowel na het aanbrengen van onze uitvlakkingsmortel of het uitvlakken van de vloer met cemdure 100 kan men na 24 uur beginnen met tegelen. Sterk absorberende ondergronden dient men voor te behandelen met CB Primer.

## VERWERKING

CB Mortellijm in schoon en helder water strooien en roeren tot klontervrije pastamengsel ontstaat in een mengverhouding van  $\pm 5,25$  liter water op 15 kg op CB mortellijm aanhouden.

De aangemaakte CB Mortellijm met een vlakke spaan aanbrengen en met getande lijmkam verdelen. De tegels in het aangebrachte pastamengsel inschuiven zo dat minimaal 65% contactverlijming ontstaat. Bij vloertegels en buitentoepassingen de tegels altijd volvlak verlijmen.

Isolatieplaten of minerale vezelplaten d.m.v dot verlijmingen van lijm voorzien en in een schuivende beweging aanbrengen.

Verse lijmresten met water verwijderen. Uitgeharte lijm kan slechts mechanisch verwijderd worden. Na 24 uur kan men de aangebrachte materialen op de CB Mortellijm opvoegen met voegsel.

## BEREIDING

Mengen	: Mortellijmpoeder in water strooien en roeren tot pastaconsistentie
Bezetting	: $\pm 5,25$ lt water per 15 kg.
Verwerkingstijd	: Max. 45 minuten

## VERBRUIK

Dikte tot 3 mm	: 1,8 kg./m <sup>2</sup>
Dikte tot 4 mm	: 2.2 kg/m <sup>2</sup>
Dikte tot 6 mm	: 2,7 kg/m <sup>2</sup>
Dikte tot 8 mm	: 3.4 kg/m <sup>2</sup>

## TECHNISCHE GEGEVENS

Verwerkingstemperatuur	: +5°C tot +30° (ondergrond en omgeving)
Open tijd	: ≥ 20 minuten
Afschuiving	: ≤ 0,10 mm
Te voegen	: Na 24 uur
Temp. bestendigheid	: -25°C tot +70 °C
Hechtsterkte	: ≥ 1,0 N/mm <sup>2</sup>
Soortelijke gewicht	: 1,39 kg
Kleur	: Wit

## VERVOER EN OPSLAG

Vorstvrij vervoeren en opslaan. Het product en zijn verpakking beschermen tegen rechtstreeks zonlicht. Opslag vermijden bij temperaturen >30°C.

## HOUDBAARHEID

18 maanden na fabricatie in de originele, gesloten verpakking

## VERPAKKING

Zakken van 20 kg.

## VEILIGHEIDSINFORMATIE – VERVOER – HANTERING EN OPSLAG - AFVAL

De informatie in dit technisch blad is gebaseerd op onze ervaringen en onderzoeken. De informatie wordt echter ter beschikking gesteld zonder enige garantie - direct geïmpliceerd - betreffende de correctheid. De condities of methoden van hantering, opslag, gebruik van het product, liggen buiten onze controle en beheersing en kunnen eventueel ook buiten onze kennis liggen. Om deze en ook om andere redenen, aanvaarden wij geen aansprakelijkheid voor schade of hinder, van welke aard ook, welke door het gebruik van het betreffende product zou worden veroorzaakt.

### Opmerking

De gegevens vermeld in dit merkblad, de toepassingsadviezen en andere aanbevelingen zijn gebaseerd op omvangrijke onderzoeken en ervaringen. Zij zijn echter ook met betrekking tot aansprakelijkheid van derden vrijblijvend. Zij vrijwaren de klanten niet, de producten en de gebruiksaanwijzing op hun geschiktheid voor het betreffende doel zelf te onderzoeken. De aangegeven karakteristieken en eigenschappen betreffen gemiddelde waarden en analyses verkregen bij 20 °C en relatieve luchtvochtigheid van 60%, afwijkingen zijn getolereerd.