

Murexin® Epoxyklebemörtel Universal EKY 91

Kleef- en voegmörtel op basis van epoxy

Toepassingsgebied

Gebruik binnen en buiten.

Twee-componenten epoxyharskleefmörtel voor het plaatsen en opvoegen van keramische wand- en vloertegels, platen en mozaïeken in dunbed.

In het bijzonder geschikt voor plaatsen belast met agressief water, plantaardige en dierlijke vetten en chemicaliën (zie bestendigheidlijst).

Geslacht: op beton, pleister, gasbeton, gipsbouwstoffen, dekvloeren, gietafvaldekvloeren, hardschuimplaten, hout, metaal, polyester.

In het bijzonder geschikt in laboratoria, grootkeukens, autowasstraten, melkerijen, brouwerijen,

Verpakking



6 kg (4,5 kg component A + 1,5 kg component B)

Eigenschappen

- Levensmiddelenecht
- Waterdicht
- Vorstbestendig
- Oplosmiddelvrij
- Temperatuurbestendig
- Bacteriostatisch
- Chemicaliënbestendig

Bewaring

± 12 maanden droog en vorstvrij bewaren in onaangebroken originele verpakking.

Technische gegevens

| | |
|----------------------------------|-----------------------------------|
| Kleur | Wit |
| Mengverhouding | Component A : component B = 3 : 1 |
| Levensduur van het mengsel | ± 30 minuten |
| Open tijd | ± 30 minuten |
| Versteltijd | ± 30 minuten |
| Chemisch belastbaar | Na ± 10 dagen |
| Uitharding/Begaanbaar | Na ± 24 uren |
| Maximale laagdikte | 5 mm |
| Maximale scheurvrije voegbreedte | 10 mm |
| Verwerkingstemperatuur | > +15°C |

Verbruik

± 3 kg/m² voor het verkleven, afhankelijk van het tegelformaat.

Veiligheidsmaatregelen

Zie veiligheidsfiche.

Verwerking

Aanbevolen gereedschap

Langzaam draaiende elektrische menger, geschikt mengvat, spaan, harde gummispattel, harde spons (viscosespons).

Ondergrond

De ondergrond moet droog, vorstvrij, vast, draagkrachtig en vormstabiel zijn en vrij van stof, vuil, olie, vet, ontkistingsmiddelen en andere losse delen en beantwoorden aan de actueel geldende normen.

Mengen

In een zuiver mengvat de beide componenten A en B samenbrengen waarop er dient gelet te worden dat beide verpakkingseenheden grondig worden geledigd. De componenten grondig mengen met de elektrische menger. Aansluitend het materiaal in een ander mengvat brengen en nogmaals oproeren.

Verwerking

Het materiaal in gelijkmatige laagdikte op de ondergrond aanbrengen en met een spaan doorkammen.

Daarna het te plaatsen materiaal in het kleefbed plaatsen.

Reinigen van het keramisch materiaal na ± 5 – 15 minuten met zuiver water en harde spons.

Na drogen nogmaals met zuiver water afwassen.

Slecht gereinigd materiaal kan niet meer zuiver worden gemaakt.

Murexin[®] Epoxyklebemörtel Universal EKY 91

Kleef- en voegmörtel op basis van epoxy

Nabehandeling

Na het plaatsen/voegen ± 1 dag beschermen tegen mechanische belasting (begaan).

Vers gevoegde oppervlakken mogen tot volledige uitharding van het materiaal niet betreden worden.

Belangrijke opmerkingen

Normen, richtlijnen en technisch gegevens betreffende de ondergrond in acht nemen! Niet verwerken bij temperaturen onder +15°C. Hoge luchtvochtigheid en lage temperaturen verlengen, hoge temperaturen verkorten de afbinding en uitharding!
Geen vreemde materialen toevoegen!

Deze technische fiche vervangt alle vroegere technische informatie over dit product. Wij behouden het recht de producten aan te passen indien dit een technische vooruitgang betekent. De informatie van onze medewerkers die afwijkt van de gegevens in deze technische fiche, dient door ons schriftelijk bevestigd te worden.
© BTC[®] nv. Alle rechten voorbehouden. Kopiëren en/of dupliceren van deze uitgave in welke vorm dan ook is niet toegestaan zonder schriftelijke toestemming.