



Cera'fix® Paste

Gebruiksklare flexibele dispersielijm voor verlijming van keramische tegels, conform klasse D2 volgens EN 12004.

Toepassingsgebied

Cera'fix® Paste is geschikt voor toepassing op binnenmuren:

- Verlijmen van keramische tegels en (glas)mozaïek.
- Verlijmen van natuursteen en marmer (mits vochtbestendig).
- Verlijmen van tegels op goed aanhechtende oude verflagen.
- Verlijmen van tegels op oude muurtegels.
- Verlijmen van tegels in vochtige ruimtes, zoals badkamers en keukens.

Raadpleeg DTU 52.2 en Cahier des Prescriptions Techniques CPT CSTB 3265_V4 (daterend van mei 2006); CPT 3528_V3 (daterend van mei 2011).

Samenstelling

Cera'fix® Paste is een watergedragen dispersie van acrylaatpolymeren, kwartzanden en specifieke hulpstoffen. Tegelijmpasta conform EN 12004, klasse D2.

Kleur

Gebroken wit.

Eigenschappen

- Verbeterde hechting.
- Flexibel.
- 1-Component; gebruiksklaar.
- Zeer lage VOS uitstoot.

Vorbereiding ondergrond

De ondergronden moeten zuiver zijn, vrij van oliën, vet, verfresten en andere residuen die de hechting nadelig kunnen beïnvloeden. De ondergrond dient tevens vrij te zijn van resterend of blijvend vocht.

Eventuele voorafgaande lokale muurherstellingen, of uitvlakkingen, dienen te worden uitgevoerd met producten uit het Betoreno®- of Cement'in®- gamma, afhankelijk van het type ondergrond.

Geschikte ondergronden zijn: betonoppervlakken (minstens 28 dagen oud) en volvlak metselwerk, cementpleisters, oude betegeling, gipspleisters, gipskartonplaten en cellenbeton.

Vorbereiding mengsel

Cera'fix® Paste is een gebruiksklare pasta.

Vóór gebruik de pasta omroeren tot een homogene massa.

Verwerken

Cera'fix® Paste met behulp van de gladde kant van een getande lijmkam uitspreiden op het te betegelen oppervlak en vervolgens met de getande kant grondig inkammen.

Slechts die hoeveelheid Cera'fix® Paste aanbrengen als binnen de duur van de open tijd van de pastalijm kan verwerkt worden om zodoende filmvorming aan het lijmoppervlak te vermijden. Tegels met een licht schuivende beweging in het lijmbed leggen en uitlijnen.

Grotere tegels, tegels met gladde achterzijde en natuursteentegels verlijmen via het principe van dubbele verlijming (buttering-floating) : de lijm op de ondergrond en aan de achterzijde van de tegels aanbrengen.

Belangrijk : tijdens applicatie, mag de omgevingstemperatuur en de ondergrondtemperatuur niet lager zijn dan +5 °C en niet hoger dan +30° C.

Na verwerking onmiddellijk alle gereedschap reinigen met water. Uitgehard materiaal kan enkel nog mechanisch worden verwijderd.

Cera'fix® Paste

Gebruiksklare flexibele dispersielijm voor verlijming van keramische tegels, conform klasse D2 volgens EN 12004.

Verbruik

Getande spaan (kam) met vertanding van 6 mm: 3 à 5 kg/m².

Technische kenmerken

Densiteit	± 1,8 kg/dm ³
Vaste stofgehalte	± 79% (in gewicht)
Maximum laagdikte	5 mm
Open tijd (volgens EN 1346, bij 23°C ± 2°C en 50% ± 5% R.V.)	≤ 30 minuten
Opvoegen poreuze tegels (bij 23°C ± 2°C en 50% ± 5% R.V.)	na ± 24 uur
Opvoegen niet poreuze tegels (bij 23°C ± 2°C en 50% ± 5% R.V.)	na ± 3 dagen
Initiële hechting (volgens EN 1324)	≥ 1 N/mm ²
Hechting na veroudering door warmte (volgens EN 1324)	≥ 1,0 N/mm ²
Hechting na veroudering door water (volgens EN 1324)	≥ 0,5 N/mm ²
Hechting na veroudering bij hoge temperaturen (volgens EN 1324)	≥ 1,0 N/mm ²

Verpakking

Cera'fix® Paste is verpakt in emmers van 8 kg (512 kg/pallet) of 25 kg (600 kg/pallet).

De houdbaarheid bedraagt 12 maanden, na productiedatum in originele, verzegelde, ongeopende en onbeschadigde verpakking, droog opgeslagen bij temperaturen tussen +5°C en +30°C.

Opmerking

- Cera'fix® Paste niet toepassen op vloeren en buitenmuren.
- Cera'fix® Paste niet toepassen in zeer vochtige ruimten.
- Eerst een proefvlak aanmaken vooraleer natuursteentegels te verlijmen.
- Cera'fix® Paste niet toepassen op metalen oppervlakken.

Classificatie



Veiligheidsrichtlijnen

Voor informatie en advies over de veilige hantering, opslag en verwijdering van chemicaliën verwijzen wij naar de meest recente veiligheidsfiche. Deze bevat fysische, ecologische, toxicologische en andere veiligheidsgegevens.