



Productbeschrijving

ERFURT-KlimaTec SR 6

Fabrikant

ERFURT & SOHN KG • Hugo-Erfurt-Straße 1
42399 Wuppertal • GERMANY • www.erfurt.com

Materiaal/vervaardiging

ERFURT-KlimaTec SR 6 is een lijm op basis van lichte vulstoffen, cement en additieven.

Productgegevens

- Bestelnr. 1000098
- Verpakking: kunststof zak 15 kg
42 zakken/pallet
- Basis: Lichte vulstof, cement, additieven (kunststof gecoat)
- Kleur: cementgrijs
- Volumegewicht: ca. 0,8 kg/l
- Verwerkings-/ondergrondtemperatuur: +5 °C tot +25 °C
- Verwerkingstijd*) : ca. 2 uur
- Verlijmingstijd *) : ca. 30 minuten
- Beschikbaar *) : na ca. 24 uur
- Vol belastbaar*) : na ca. 7 dagen
- Reiniging: onmiddellijk na gebruik met water reinigen
- Testen: EN 12004, MPA NRW Prüfzeugnis 220003005-04
- EN 12002
- Richtlijn Flexmortel van de Duitse bouwchemie en de vakorganisatie van de Duitse tegelindustrie
- Verbruik:
ca. 1,8 kg/m² bij 8 mm tandbedhoogte
ca. 2,2 kg/m² bij 10 mm tandbedhoogte

* De waarden gelden voor + 20 °C en 65 % relatieve luchtvochtigheid.

Producteigenschappen

- Gekeurd volgens EN 12004, C2 TE S1
- Hoge opbrengst
- Makkelijk aan te brengen
- Hoge kleefkracht
- Goede slijtweerstand
- Stofgereduceerd
- Brandbeveiligingsklasse A1

Gebruik/gebruiksaanwijzing

De systeemlijm ERFURT-KlimaTec SR 6 wordt gebruikt voor het monteren van ERFURT-KlimaTec IP 2500+/3500+ binnenisolatieplaten, ERFURT-KlimaTec KP 2500+ isolatieplaten, ERFURT-KlimaTec LP 1000+ kozijnplaten en ERFURT-KlimaTec DK 2 isolatiewiggen.

Vorbereitung van de ondergrond

ERFURT-KlimaTec SR 6 is geschikt voor gebruik op alle ondergronden conform DIN 18157, deel 1, bijv: beton, cellenbeton, pleister, metselwerk, gipsplaten, enz. evenals op oud, vastgeplakt tegelwerk. Oneffenheden in de ondergrond kunnen met ERFURT-KlimaTec SR 6 voor de plaatsing van platen tot een dikte van 15 mm aan de muur of op de vloer worden geëgaliseerd.

De ondergrond moet droog, draagkrachtig en voldoende egaal, vrij van doorgaande scheuren en vrij van scheidende substanties zoals olie, verf, kalklagen en losse bestanddelen zijn. U moet over een vergaande, complete en naar uw mening overeenkomstige, egale oppervlakte beschikken die vastheid vertoont. Bij de plaatsing van platen is voor de ondergrond, de voorbehandeling van de ondergrond en de verwerking de norm DIN18157, deel 1 van toepassing. Zuigende ondergronden voorzien van een oplosmiddelvrije basislaag.

Voorwaarden voor gebruik

ERFURT-KlimaTec SR 6 met schoon water in een schone mengemmer homogeen vermengen.

Mengverhouding ca. 8 l water met 15 kg ERFURT-KlimaTec SR 6

Na een rusttijd van 4 min. nogmaals doorroeren. Niet meer ERFURT-KlimaTec SR 6 mengen dan dat er binnen de verwerkingstijd gebruikt kan worden. Gemengde ERFURT-KlimaTec SR 6 over het hele oppervlak van de platen met een lijmkam/getande troffel aanbrengen (min. 8 mm tandbedhoogte).

Tips:

- De met ERFURT-KlimaTec SR 6 geëgaliseerde lagen kunnen afhankelijk van de dikte van de laag na ca. 8 –24 uur*) met platen worden bedekt!
- Reeds verharde lijm niet door toevoeging van water of verse mortel terug verwerkbaar maken. In dat geval kan de vastheid niet voldoende tot ontwikkeling komen!
- ERFURT-KlimaTec SR 6 is een hydraulisch verharde lijm die tot volledige uitharding, wat bij ongunstige weersinvloeden enige dagen kan duren, beschermd kan worden tegen inwerking van water en vorst!
- Bescherm oppervlakten die niet behandeld moeten worden tegen de effecten van ERFURT-KlimaTec.

Made in Germany

ERFURT & SOHN KG
Hugo-Erfurt-Straße 1
42399 Wuppertal

Tel.: +49 202 6110 0
Fax: +49 202 6110 89 451

E-mail: info@erfurt.com
Internet: www.erfurt.com

ServiceLine:
+49 202 6110 375

KlimaTec

PRO

www.erfurt.com