

MUREXIN® Verdunstungsschutz LF 3

Curing compound

Toepassingsgebied

Binnen en buiten ; als nabehandeling van vers beton en cementmortel.
Beschermt tegen te vlugge uitdroging door inwerking van zon en wind.

Eigenschappen

- Oplosmiddelvrij
- Snel werkend
- Verspuitbaar
- Beschermt tegen verdamping
- Beschermt tegen uitdroging van het beton

Technische gegevens

Resultaten bepaald in normklimaat, 20°C / 60% relatieve luchtvochtigheid

Dichtheid	± 0,98 g/cm ³
Viscositeit	± 25 - 40 mPas

De vermelde waarden zijn gemiddelde waarden, die onder labo-omstandigheden bereikt werden. Door het gebruik van natuurlijke grondstoffen kunnen de aangegeven waarden van een individuele levering zonder beïnvloeding van de productkwaliteit, minimaal afwijken.

Verpakking



25 kg

Bewaring

± 12 maanden koel, droog en vorstvrij bewaren op palletten in onaangebroken verpakking, bij +5°C tot +30°C

Verbruik

± 0,15 - 0,20 kg per m²

Veiligheidsmaatregelen

Zie veiligheidsfiche.

Verwerking

Aanbevolen gereedschap

Airless elektrisch spuitapparaat, drukvat met spuitpistool, drukpistool met handpomp vanaf 7 bar.

Ondergrond

Verse, matvochtige betonoppervlakken en net ontkiste oppervlakken.

Verwerking

Onmiddellijk na het betonneren, glad maken van het betonoppervlak of ontkisten, respectievelijk op de matvochtige oppervlakte aanbrengen met geschikt apparaat.

Het product vormt een dichte film die met de tijd verdwijnt. Bij navolgende bekledingen dient de hechting te worden beproefd en indien nodig de film mechanisch te worden verwijderd.

Richtlijnen en tips

Materiaalrichtlijnen

- Bij verwerking buiten het ideale temperatuur- en/of luchtvochtigheidsbereik kunnen de materiaaleigenschappen merkbaar veranderen.
- Materialen voor verwerking passend op temperatuur brengen.
- Om de producteigenschappen te behouden, mogen geen vreemde materialen worden bijgemengd!
- Waterhoeveelheden die dienen te worden toegevoegd of verdunningsrichtlijnen zijn nauwkeurig aan te houden!
- Kleurgetinte producten voor gebruik op kleurtoon nauwkeurigheid testen!
- Kleur gelijkheid kan enkel binnen eenzelfde charge worden gegarandeerd.
- De kleurtoonweergave wordt door de omgevingsomstandigheden wezenlijk beïnvloed.

Omgevingsrichtlijnen

- Niet verwerken bij temperaturen onder +5°C!
- Het ideale temperatuurbereik voor materiaal, ondergrond en lucht ligt tussen +15°C tot +25°C.
- Het ideale luchtvochtigheidsbereik ligt bij 40% tot 60% relatieve vochtigheid.
- Verhoogde luchtvochtigheid en/of lagere temperaturen vertragen, lagere luchtvochtigheid en/of hogere temperaturen versnellen de droogtijd, afbinding en uitharding.
- Tijdens de droogtijd, reactietijd en uithardingsfase dient voor voldoende verluchting te worden gezorgd ; tocht is te vermijden!
- Beschermen tegen directe zonnestraling, wind en weer!
- Aangrenzende bouwdelen beschermen!



MUREXIN[®] Verdunstungsschutz LF 3

Curing compound

Tips

- In principe bevelen wij vooraf een proefvlak aan te leggen of door een kleine test vooraf te testen.
- Productgegevens van alle in het systeem gebruikte producten in acht nemen.
- Werken volgens de algemene regels van de kunst.
- Gegevens/opmerkingen/richtlijnen welke door de (professionele) verwerker bekend zouden moeten zijn, worden niet meer aangehaald.

Deze technische fiche vervangt alle voorgaande technische informatie over dit product. Wij behouden het recht de producten aan te passen zonder voorafgaandelijke berichtgeving. De gebruiker dient de toepassing van dit product te toetsen aan de voor hem geldende omstandigheden en mogelijkheden. De informatie van onze medewerkers die afwijkt van de gegevens in deze technische fiche, dient door ons schriftelijk bevestigd te worden. Dupliceren van deze uitgave in welke vorm dan ook is niet toegestaan zonder schriftelijke toestemming. © BTC® nv. Alle rechten voorbehouden.