

MUREXIN[®] Heizestrichvergütung HV 05

Toeslagstof voor cementgebonden dekvloeren met vloerverwarming

Toepassingsgebied

Gebruik binnen. Voor cementgebonden dekvloeren met vloerverwarming.
Vervloeiende werking zonder invoeren van luchtporiën evenals plastificering en daardoor gemakkelijkere verwerking.
Voor alle transportbeton- en prefabbetonindustrie.

Eigenschappen

- Chloridevrij
- Plastificerend
- Gemakkelijke verwerking
- Vloeibaar

Technische gegevens

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

Dichtheid	± 1,15 g/cm ³
Temperatuur van het verse beton	+5°C tot +30°C
Verwerkingstemperatuur	> +5°C

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



5 kg

Bewaring

± 12 maanden koel, droog en vorstvrij bewaren op palletten in originele ongeopende verpakking.

Verbruik

0,5 % van het cementgewicht ;
± 1,5 l / m³.

Veiligheidsmaatregelen

Zie veiligheidsfiche.

Verwerking

Ondergrond

De ondergrond moet droog, vorstvrij, vast, vormstabiel en draagkrachtig zijn en vrij van stof, vuil, olie, vet, ontkistingsmiddelen en andere losse delen en beantwoorden aan de algemeen geldende technische nationale en Europese richtlijnen, normen en algemene regels van de kunst.

Mengen

Rechtstreeks toevoegen in de menger (chapepomp, dwangmenger,...) of toevoegen aan het aanmaakwater.

Dosering: 0,25 liter Murexin[®] Heizestrichvergütung HV 05 per 50 kg cement.

Dosering: 0,50 liter Murexin[®] Heizestrichvergütung HV 05 per 50 liter aanmaakwater.

Daar de dosering door toevoegen bij het aanmaakwater relatief onnauwkeurig is en van vele factoren afhangt, wordt het rechtstreeks toevoegen in de menger aanbevolen.

Verwerking

De gemengde chapemortel volgens de algemeen geldende ÖNORMEN B2232 en B2242 verwerken, verdichten, aftrekken en glad maken.

Nabehandeling

Te snel drogen van de verse dekvloer verhinderen door gepaste maatregelen gedurende minstens 7 dagen.

MUREXIN[®] Heizestrichvergütung HV 05

Toeslagstof voor cementgebonden dekvloeren met vloerverwarming

Richtlijnen en tips

Materiaalrichtlijnen

- Bij verwerking buiten het ideale temperatuur- en/of luchtvochtigheidsbereik kunnen de materiaaleigenschappen merklijk 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 +15°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!

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.
- Raadpleeg TV 237, TV 213, TV 227 en TV 179 van het WTCB.

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.