

MUREXIN[®] Schnellestrich SE 24

Kant-en-klare sneldekvloer

Toepassingsgebied

Gebruik binnen en buiten.

Voor het realiseren van een dekvloer met hoge aanvangssterkte.

Kan als hechtende, niet-hechtende of zwevende dekvloer aangebracht worden en is ook als dekvloer voor vloerverwarming zonder verdere toeslagstoffen geschikt.

Geschikt: op alle voor dekvloeren geschikte ondergronden zoals warmte- en contactgeluidisolatie, uitvlaklagen en scheidingslagen. Ook voor vochtige ruimtes (badkamers, douches) en voor buiten (balkons, terrassen), echter niet bij aanhoudende hoge waterbelasting (zwembaden en zwembadomgeving, grootkeukens, douche- en wasruimtes).

Niet geschikt: op hout, kunststof en metaal.

Eigenschappen

- manueel of machinaal verwerkbaar
- gebruiksklaar
- snel

Technische gegevens

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

Korrelgrootte	4 - 8 mm
Verwerkingstijd	± 45 minuten
Begaanbaar	na ± 18 uren
Bekleden	na ± 24 uren
Aanmaakwater	± 2 liter / 25 kg

Kwaliteitscontrole - Referentiedocumenten

Beproefd volgens EN 13813, ÖNORM B 2232 en ÖNORM B 3330.

Verpakking



25 kg

Bewaring

± 9 maanden, koel, droog en vorstvrij bewaren op palletten in onaangebroken verpakking

Verbruik

± 20 kg/m²/cm laagdikte

Veiligheidsmaatregelen

Zie veiligheidsfiche.

MUREXIN[®] Schnellestrich SE 24

Kant-en-klare sneldekvloer

Verwerking

Ondergrond

De ondergrond moet droog, vorstvrij, vast, vormstabiël 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.

Als hechtende dekvloer: De ondergrond moet zuiver zijn en vrij van uitgeharde cementresten en uitbloeiingen en mag niet verzanden. Als voorbereiding bevelen wij schuren en stofzuigen aan (resp. frezen of kogelstralen). Aansluitend een hechtbrug aanbrengen.

Vorbereiden

Voor en na de verwerking moeten de richtlijnen van de actueel geldende normen worden aangehouden. Voor het starten van de werkzaamheden de ondergrond testen op sterkte, vlakheid en vochtgehalte volgens de geldende normen.

Mengen

Met een langzaam draaiende menger homogeen en klontervrij mengen. Murexin[®] Schnellestrich SE 24 kan ook door middel van een dwangmenger, betonmolen of continuumenger vermengd worden.

Verwerking

Als hechtende dekvloer : De verse mortel op de nog vochtige hechtbrug (nat-in-nat) aanbrengen. Als hechtbrug raden wij Murexin[®] Haftschlämme Repol HS 1 aan.

Nabehandeling

Te snelle uitharding vermijden door geschikte maatregelen (bv. afdekken). Gereedschap na gebruik met water reinigen.

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 kleurtoonnauwkeurigheid testen!
- Kleurgelijkheid kan enkel binnen eenzelfde charge worden gegarandeerd.
- De kleurtoonweergave wordt door de omgevingsomstandigheden wezenlijk beïnvloed.
- Gemengd, reeds aantrekkelijk materiaal mag niet meer verder verdund worden of met vers materiaal te worden gemengd.

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 bouwdeelen 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.

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.