

MUREXIN® Holzboden Nivelliermasse NH 75

Nivelleren binnen tot 20 mm, op hout

Toepassingsgebied

Gebruik binnen.

Voor het vervaardigen van effen ondergronden in laagdiktes van 3 tot 20 mm voor het plaatsen van allerlei vloerbekledingen op cementgebonden dekvloeren en beton, in het bijzonder op plankenvloeren en spaanplaten. Ook in renovatie.

Mag toegepast worden bij vloerverwarming en zwenkwielbelasting.

Niet geschikt: op kunststof en metaal.

Eigenschappen

- poedervormig
- vezelversterkt
- zelfnivellerend
- hydraulisch afbindend

Technische gegevens

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

Aanmaakwater	± 0,24 l/kg (= 4,8 l/20 kg zak)
Maximum laagdikte	20 mm
Verwerkingstijd	± 30 minuten
Begaanbaar	na ± 2 uren
Bekleden	na ± 24 uren

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.

Verwerking

Aanbevolen gereedschap

Langzaam draaiende elektrische menger, geschikt mengvat, troffel, vlakspaan, spatel.

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.

Losse, krakende of verende delen en platen door middel van schroeven met de ondergrond verbinden.

Scheuren, gaten en brede voegen moeten met geschikt materiaal gevuld worden.

Daarna met fijn schuurpapier opschuren en wegzuigen.

Gronderen met Murexin® Supergrund D4 (onverdund) en volgens binnenklimaat ± 1 - 2 uren laten drogen.

Mengen

In een zuiver mengvat met een langzaam draaiende menger homogeen en klontervrij mengen (mengtijd ± 4 minuten).

Verwerking

De vloeibare massa op de ondergrond gieten en in één arbeidsgang tot de gewenste laagdikte aanbrengen.

Minimum laagdikte van 3 mm in elk geval aanhouden.

Bij de verwerking op zwevend geplaatste spaanplaten V 100 is te letten op de respectievelijke dimensionering van de platen, 2 x 19 mm in elkaar geschroefd.

Verpakking



20 kg

Bewaring

± 6 maanden koel, droog en vorstvrij bewaren op palletten in onaangebroken verpakking

Verbruik

± 1,25 kg/m² per mm laagdikte

Veiligheidsmaatregelen

Zie veiligheidsfiche.



MUREXIN® Holzboden Nivelliermasse NH 75

Nivelleren binnen tot 20 mm, op hout

Belangrijke opmerkingen

Materiaalrichtlijnen

- Bij verwerking buiten het ideale temperatuur- en/of luchtvochtigheidsbereik kunnen de materiaaleigenschappen merkkelijk 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 verder verdund of met vers materiaal vermengd worden.

Omgevingsrichtlijnen

- Niet verwerken bij ondergrondtemperaturen 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.
- Voor herstellingswerken een onaangebroken origineel product van de respectievelijke charge bewaren.
- Bij dekvloeren met vloerverwarming moet het volgens de norm opgelegde opwarmprotocol vóór het plaatsen van bekleding absoluut in acht genomen worden.
- 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.