



Technisch merkblad
Artikelnummer 228105

Granito L

Vloeimortel met instelbare anti-sliplaag en een vloeistofdichte afwerking

Producteigenschappen

Granito L is een voorgedoseerde 3-componenten vloeimortel met een instelbare antislip graad. Het hoge bindmiddelgehalte verzekert een vloeistofdichte afwerking.

De mortel wordt samengesteld uit drie componenten:

Component A: epoxyhars, samengesteld uit biphenol-A en additieven, vrij van siliconen.
Component B: epoxyverharder: laag visceus cyclo-alifatisch polyamine.
Component C: vulstoffen: droge, gekalibreerde granulaten met specifieke vulstofopbouw.

Kleuren:
volgens voor te leggen monster

Toepassing

Granito L wordt toegepast als vloeistofdichte vloeimortel voor vloerafwerking met instelbare anti-slipgraad

Verwerking

Vorbereiding van de ondergrond:
De betonondergrond dient minimum 28 dagen oud te zijn.
Het oppervlak moet glad afgewerkt worden, zonder de vorming van cementmelk aan het oppervlak. Het oppervlak moet droog, stof-, vetvrij en draagkrachtig zijn.
Hellingen van de ondergrond worden overgenomen in de dekvloer.
Het stofvrij aanstralen met een kogelstraalmachine is vereist. De boorden, die niet met de machine kunnen

Technische gegevens

Doorhardingstijd bij 20 °C: ± 24 uur
Chemisch bestendig na: 7 dagen verharding bij minimum 16°C
Verwerkingstemperatuur: minimaal 10 °C voor ondergrond en producten.
Verwerkingstijd: ± 30 minuten
Treksterkte: > 30 MPa
Rekbaarheid: 1,5 % (elasticiteit bij breuk)
Krimp: krimpvrije verharding
Chemische weerstand: goed bestand tegen alkaliën, zoutoplossingen, zuren en verdunde organische zuren. Bestand tegen olie, vet en benzine, afvalwater, zeewater en gasen.
Hechting: overtreft de samenhang van de betonondergrond.
Druksterkte: > 70 N/mm²

gestraald worden moeten d.m.v. een diamantschuurmachine opgeschuurd worden. Dit alles om de vereiste micro-ruwheid te bekomen. De ondergrond dient gevrijwaard te zijn van dampspanning.

Plaatsen van de hechtprimer:
Primer wordt met een kwast of rol aangebracht op de droge betonondergrond minimaal 24 uur, maximaal 7 dagen vóór het aanbrengen van de afwerkmortel.

Verwerking:
Component B volledig homogeen mengen met component A, zoals geleverd in de voorgedoseerde verpakking. Al roerend de volledige vulstofcomponent toevoegen en intensief mengen bij hoge snelheid, tot een homogeen mengsel. Het mengen gebeurt met zuivere menger en mengkuip, zodat geen vreemde bestanddelen de verwerking beïnvloeden. De gietmortel wordt onmiddellijk uitgestort op voorbereide ondergrond. Verdeling van de

mortel geschiedt met een rakel of vlakspaan tot de gewenste laagdikte. De antislip graad wordt bepaald met een puntjesrol.

Uitzetvoegen dienen overgenomen te worden.

Opmerking

Met Clean 1

Voorzorgsmaatregelen

Huidcontact vermijden. Vóór het eten of roken handen wassen met water en zeep.
Goede ventilatie van de ruimte voorzien.

228105

Verpakking, verbruik en opslag

Verpakking:

25 kg

Verbruik:

ca. 2 kg/m²/mm laagdikte (dikte laag:

ca. 5 à 6 mm)

Opslag:

Maximum 1 jaar in gesloten verpakking en vorstvrij bewaren.

Veiligheid, ecologie en afval

Deze informatie vindt u in onze nieuwste veiligheidsinformatiebladen

Bovenstaande gegevens zijn aan de hand van de nieuwste ontwikkelingen en verwerkingstechnieken samengesteld. Daar de toepassing en verwerking buiten onze invloed liggen, kunnen aan dit technisch merkblad geen rechten worden ontleend.

U bent in het bezit van onze algemene verkoopsvoorwaarden (VVVF).

Mocht u ze niet meer bezitten, vraagt u dan een nieuw exemplaar aan. Wij leveren nl. uitsluitend volgens deze voorwaarden.

228105 (161007)