

TECHNISCHE KAART

ZAPRAWA WYRÓWNUJĄCA 428

Universele cementmortel, van 2 tot 50 mm



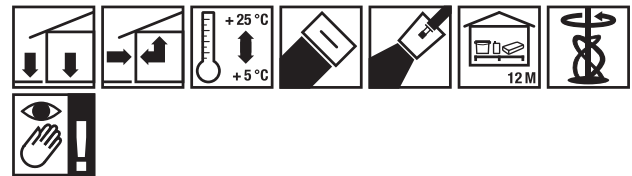
Parameters

Mortel bestemd voor het vereffenen van wanden en vloeren, voor het verrichten van verdere werkzaamheden, voor het repareren en vullen van gaten in muren en vloerondergronden. Binnen en buiten gebouwen. Kan ook worden gebruikt voor het aanbrengen van vloerondergronden. Het wordt gebruikt voor het egaliseren van het wandoppervlak, het vullen van de installatie-groeven en verbredingen (bijvoorbeeld bij raam- en deuropeningen, vensterbanken, sanitair), reparatie van de ondergrond voorafgaand aan verdere werkzaamheden: pleisterwerk, stortingen enz.. Geschikt voor het aanbrengen op de ondergrond en betonnen wanden en muren met keramische elementen, natuursteen en silicaat beton, beton met licht gruis en hol beton, en ook op gewone cementen dekvloeren en met vloerverwarming en cement-kalkpleister. Niet gebruiken op ondergronden van gips. Hoofdzakelijk gebruikt voor het egaliseren van de ondergrond (muren en vloeren) voorafgaand aan het verlijmen van keramische tegels, buitentegels enz., verlijmen van isolatieplaten van polystyreen en van minerale wol, etc.

Properties

- Bevat versterkingsvezels
- Vorstbestendig
- Voor het vereffenen van de ondergrond
- Als ondervloer
- Grote mechanische bestendigheid

Gebruikswijze



Technische parameters

Artikelnummer	27860
Verpakking	
Hoeveelheid in de verpakking	25 kg/E
Unit per pallet	48 E/Pal.
Korrelgrootte	0-2 mm
Verbruik	1,5 kg/m ² /mm
Waterbehoefte in eenheden	ca. 4,1 L/E
Druksterkte	≥ 20 MPa (28 d)
Bestendigheid tegen buigen	≥ 5 MPa (28 d)

ZAPRAWA WYRÓWNUJĄCA 428

Universele cementmortel, van 2 tot 50 mm

Artikelnummer	27860
Beloopbaarheid	24 h
Mogelijkheid om verdere lagen aan te brengen	14 d 48 h
Chroomgehalte	≤ 0,0002 %
Mortelgroep	CT-C20-F5
Laagdikte	2-50 mm
Verwerkingstijd	60 min

Samenstelling

- Minerale vullers
- Additieven
- Portland cement

Voorwaarden voor het uitvoeren van het werk

Bij temperaturen van +5 °C tot +25 °C, deze temperatuur betreft de lucht, de ondergrond en het product. De ondergrond moet dragend, compact, stabiel, gereinigd zijn en eventueel zijn voorbehandeld met GRUNTOLIT-W of 301 GRUNTOLIT SG-302.

Vorbereitung van de ondergrond

De oppervlakken moeten vrij zijn van stof, roet, vet, smeermiddelen, adhesiemiddel, verf, overtollige mortel, enz. Symptomen van biologische agressie (schimmel, schimmelvorming) moeten worden verwijderd met SEPTOBUD 1008. Oude, beschadigde coatings met een slechte sterkte moeten worden verwijderd. Zwakke ondergronden voorstrijken met GRUNTOLIT-SG 302. Beton, gewapend beton: Gronden met GRUNTOLIT-W 301, gietmethode nat-op-nat
Cementen dekvloeren: Gronden met GRUNTOLIT-W 301 of EXPERT 6
Cementpleister: Gronden met GRUNTOLIT-W 301 of EXPERT 6
Cement-kalkpleister: Gronden met GRUNTOLIT-W 301 of EXPERT 6
Holle en volle betonblokken: Gronden met GRUNTOLIT-W 301 of EXPERT 6
Bakstenen en keramische holle blokken, silicaat: Gronden

met GRUNTOLIT-W 301 of EXPERT 6

Elementen van cellenbeton: Gronden met GRUNTOLIT-SG 302 of EXPERT 5

Voorbehandeling van de ondergrond

Voorafgaand aan het aanbrengen van de ondergrond moeten de regels voor het gebruik van dilatatie worden toegepast. Bij het aanbrengen van de ondergrondlaag verbonden met de grond, moeten eventuele uitzettingsvoegen in de grond zodanig worden overgebracht dat de uitzetvoegen in de ondergrondlaag bedekt zijn. Maak voor het starten van de dekvloer dilatatievoegen bij muren en andere elementen met een speciaal expansietape of polystyreen strips, bij voorkeur 10 mm dik. Vrije randen van het gestorte gebied moeten worden beschermd tegen het wegvloeiën van de dekvloer en ook worden voorzien van dilatatie die gescheiden is van de begrenzer.

Vorbereitung van het product

Giet het droge mengsel langzaam in een container die een geschikte hoeveelheid koud water bevat, terwijl met de hand of mechanisch wordt geroerd met behulp van een langzaam draaiende mixer tot een homogene, klontvrije massa is verkregen. 5 Minuten weg zetten om te rijpen en dan weer goed mengen. Indien een deel van de verpakking wordt gebruikt dient het gehele droge mengsel zorgvuldig te worden gemengd omdat tijdens het transport scheiding van de componenten kan optreden. Geharde mortel niet met water of met vers materiaal mengen.

ZAPRAWA WYRÓWNUJĄCA 428

Universele cementmortel, van 2 tot 50 mm

Gebruikswijze

De voorbereide mortel met een dikte van max. 50 mm aanbrengen op een ondergrond met een troffel of een stalen spaan met rechte hoeken en vereffen. Bij grotere oppervlakken, te grote hoeveelheden van het product met richtlat verwijderen. Indien nodig, na 48 uur kan men volgende lagen aanbrengen. Bewerken afhankelijk van de bestemming. De vers aangebrachte mortel tegen het te snel drogen beschermen door de werking van de directe zonbestraling, hoge temperatuur, luchttochten, enz. Bij het toepassen buiten gebouwen, de werkzaamheden nooit tijdens atmosferische neerslagen, sterke wind, en bij sterke zonbestraling uitvoeren zonder beschermingen tegen deze weersinvloeden. Geëgaliseerde oppervlakken, bij hoge luchttemperaturen is het aanbevolen om ze met water te bevochtigen.

Deze temperaturen hebben betrekking op lucht, ondergrond en ingebouwd materiaal.

Alle technische gegevens in dit productinformatieblad zijn onder laboratoriumomstandigheden bepaald.

Opmerkingen voor de uitvoering

Vermijdt huidcontact en bescherm de ogen. Gedetailleerde instructies op het veiligheidsinformatieblad.

Opslag

Op een droge plaats, in onbeschadigde originele verpakking, maximaal 12 maanden vanaf de productiedatum

Algemene aanwijzingen

Deze kaart vervangt alle vorige versies. De informatie in dit infoblad is gebaseerd op onze huidige kennis en praktijkervaring. Dit is slechts algemene informatie en maakt geen deel uit van de verantwoordelijkheid van de producent voor de uitvoering en manier van gebruik. Er kunnen verschillen optreden en specifieke werkwijzes bestaan. Het product moet worden gebruikt in overeenstemming met de technische vereisten en veiligheidsregels. Contact met de huid dient te worden vermeden, en de ogen moeten worden beschermd. In geval van contact met de ogen, spoel grondig met schoon water en raadpleeg een arts. Het wordt aanbevolen om handschoenen, veiligheidsbril en beschermende kleding te dragen. Alle technische gegevens zijn gegeven voor een temperatuur van 20 graden Celsius.