



EXPERT GIPS-CEMENTPLEISTER HYBRYD 656

Machinaal aangebrachte gips-cementpleister

Parameters: Gips-cement machinepleister met hoge sterkte voor éénlaagse binnenpleisters in ruimtes met een maximale luchtvochtigheid van 80%. Het is een zeer goede primer voor verf, pleister en behang, keramische tegels.
Geschikt voor het machinaal of handmatig bepleisteren van wanden en plafonds van cellenbetonblokken, silicaten, keramische of betonnen elementen.
Het product is geschikt voor gebruik in keukens, badkamers, trappenhuizen, gangen, woonkamers, kantoren, garages enz.

Properties:

- Glad oppervlak
- Gemakkelijk te verwerken
- Wit
- Oppervlaktehardheid 14 N/mm²
- Waterbestendig
- Zeer hoge duurzaamheid

Gebruikswijze:



Technische gegevens	
Art.nr.	40296
Type verpakking	
Hoeveelheid in de verpakking	30 kg
Unit per pallet	40 stuk/pallet
Grain size	≤ 0,5 mm
Verbruik	ca. 1,3 kg/mm/m ²
Verwerkingstijd	max. 220 min
Druksterkte	≥ 6 N/mm ²
Laagdikte	8 - 40 mm
Verbindingstijd	ca. 7 d
Hoeveelheid watervraag	ca. 9 Liter/Sack
Reactie op vuur	A1
Hechting	≥ 0,5 N/mm ²

Het product voldoet aan: • EN 13279-1

Samenstelling:

- Bouwgips
- Portland cement
- Kwartsgruis
- Andere additieven

Soorten ondergrond: **Bakstenen en keramische holle blokken:** gronden met GRUNTOLIT-K 311 of GRUNTOLIT-SK 313 op de juiste manier verdund
Beton, gewapend beton: gronden met GRUNTOBET 310
Elementen van cellenbeton: gronden met GRUNTOLIT-K 311 of GRUNTOLIT-SK 313 op de juiste manier verdund
Silicaatblokken: gronden met GRUNTOLIT-K 311 of GRUNTOLIT-SK 313 op de juiste manier verdund



EXPERT GIPS-CEMENTPLEISTER HYBRYD 656

Machinaal aangebrachte gips-cementpleister

Vorbereitung van het product:

Droog mengsel geleidelijk naar een kom met de gepaste hoeveelheid zuiver, koel water geven, handmatig of machinaal met een langzaamlopende mixer mengen, tot men een homogene massa zonder klonten krijgt. Het mengsel voor ca. 5 min. laten staan voor het rijp worden en opnieuw nauwkeurig vermengen. De consistentie van de massa moet zo zijn, dat er na het opbrengen daarvan op een stalen schuurbord onder een hoek, niets daarvan wegloopt. Aanbrengmethode - machinaal spuiten: Giet het droge mengsel in de mand van de gipsmachine. Stel het niveau van het gedoseerde water in om de juiste consistentie van de mortel te verkrijgen die uit het spuitpistool van de aggregaat wordt gespoten. Indien nodig water toevoegen, afhankelijk van het gebruik. Geharde mortel niet met water of met vers materiaal mengen.

Gebruikswijze:

Een pleisterlaag aanbrengen met een minimumdikte van 8 mm en onmiddellijk na het aanbrengen vereffen met een 'H' reilat, en na de initiële binding een tweede maal gladstrijken met een trapezium reilat. In de laatste fase van het binden de pleister bevochtigen en afwrijven met een spaan met spons. Na egaliseren van de oppervlakte glad maken met een stalen spaan. Als op het oppervlak nog een pleisterlaag aanwezig is, lijm van tegels of plamuur e.d., het oppervlak ruw maken (bijv. krabben, insnijden in visgraat) om de hechting te verbeteren.

Voorwaarden voor het uitvoeren van het werk:

Gebruiken bij temperaturen van +5 °C tot +25 °C, deze temperatuur betreft de buitenlucht, de ondergrond en het product. Begin met pleisteren nadat de muren en betonelementen zijn bezonken, samengetrokken en gedroogd. Voor betonnen ondergronden wordt uitgegaan van een seasoningperiode van minimaal 8 weken (voor optimale omstandigheden is droging > +15 °C). Voor muren geldt een droogtijd van min. 4 weken. De ondergronden voor pleisterwerk moeten duurzaam, stijf, niet vervormend zijn en een geschikte vochtigheid hebben, afhankelijk van het type materiaal (volgens PN-B-10110: 2005).

Opmerkingen voor de uitvoering:

Na het beëindigen van het werk de ruimte ventileren. De laagdikte op het plafond mag niet groter zijn dan 15 mm. Ventilatie van de ruimte is vooral belangrijk bij het werken in het koude seizoen, zodat de mortel niet uithardt bij hoge luchtvochtigheid. Dit kan de pleister beschadigen. Ongebonden of natte pleister mag niet bevriezen, daardoor bladdert het af of raakt beschadigd. Ventilatoren en kachels kunnen worden gebruikt om het drogen van pleisters te versnellen. Gebruik geen gaskachels en richt de hete luchtstroom niet rechtstreeks op het gipsoppervlak. De laagdikte over de elektrische draden moet groter zijn dan 5 mm.

Opslag:

Kan minstens 4 maanden bewaard worden. Volgens Verordening 1907/2006/EG Bijlage XVII bij +20 °C, 65% relatieve vochtigheid.

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