



GIPS PLEISTER 651

Machinale gipspleister

Parameters: Mortel voor het handmatig verwerken van gips, gladde pleister binnen ruimten waarvan de luchtvochtigheid de 70% niet overschrijdt.
Geschikt voor het mechanisch of handmatig aanbrengen van gipsen pleistermortel van gips onder verf of veredelde pleister op wanden en plafonds van cellenbeton met keramische, kalkzandsteen, betonnen e.d.

Properties:

- Glad oppervlak
- Gemakkelijk te verwerken
- Hoge hechtingsgraad
- Elastisch
- Ecologisch

Gebruikswijze:



Technische gegevens	
Art.nr.	19647
Hoeveelheid in de verpakking	30 kg
Unit per pallet	40 stuk/pallet
Kleur	wit
Grain size	0 - 1,2 mm
Verbruik	1 kg/m ² /mm
Verwerkingstijd	max. 180 min
Verwerkingstijd tip	tot het eerste plamuren
Druksterkte	≥ 2 N/mm ²
Laagdikte	5 - 25 mm
Verbindingstijd	ca. 10 dagen
Hoeveelheid watervraag	ca. 17,5 Liter/Sack
Reactie op vuur	A1

Het product voldoet aan: • EN 13279-1

Samenstelling:

- Bouw gips
- Kwartsgruis
- Gebluste kalk
- Veredelende toevoegingen

Vorbereiding van de ondergrond: De ondergrond met gereinigd zijn en op de juiste manier voorbereid.
De ondergrond moet vrij zijn van stof, roet, vet, smeermiddelen of andere losmiddelen die de hechting bemoeilijken
Verbindingspunten van verschillende substraten, installatiegroeven en andere plaatsen blootgesteld aan structurele scheuren moeten worden versterkt met glasvezelgaas. Voor gipspleisters wordt aanbevolen om te versterken met een gips gaas (minimale maaswijdte - 7 mm). De minimale pleisterdikte is in dit geval 15 mm. Het gaas mengt tot een diepte van 1/3. Metalen onderdelen die in contact komen met de pleister beschermen tegen corrosie.

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



GIPS PLEISTER 651

Machinale gipspleister

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.

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.

Met het aanbrengen van plamuur beginnen na een periode van bezinking, krimp en drogen van muren en betonnen elementen. De ondergrond onder de plamuur moet duurzaam, stijf, niet vervormbaar zijn.

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.

Opslag:

Tot 6 maanden na de productiedatum, op een droge plaats in onbeschadigde fabrieksverpakking.

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.