

Gyps'in 2

Gipspleister voor eindlaag



Toepassingsgebied

Gyps'in 2 wordt toegepast als eindlaag bij een tweelagige binnenpleistering. Gyps'in 2 wordt aangebracht op gipsonderlagen zoals Gyps'in 1, Gyps'in 1 PZ of Gyps'in 1 PZ-HV. Voor het bijwerken en herstellen van oude bepleisteringen verwijzen we naar Gyps'in 12.

Samenstelling

Gyps'in 2 is een homogeen mengsel van natuurlijke fijne gips, gehydrateerde kalk en hulpstoffen.

Eigenschappen

Gyps'in 2 is een kant-en-klare gipspleister voor de afwerking van een tweelaagse binnenbepleistering. Met Gyps'in 2 bekomt men een schitterend wit en glad resultaat.

Vorbereiding ondergrond

Gyps'in 2 wordt bij voorkeur aangebracht op een vers aangebrachte onderlaag, waarvan de binding beëindigd is. De wachttijd tussen het aanbrengen van de onderlaag en de afwerking varieert van 2 tot 24 uur naargelang de drager, de omgevingstemperatuur en de vochtigheid. Vooraf wordt de grondlaag ontstoft. Indien hij te droog is wordt hij licht bevochtigd. Het pleisteren op bevroren of ontdooiende ondergrond is verboden, evenals bij vorst risico na aanbrengen. Tijdens aanbrengen en drogen van het pleister mag de temperatuur van de omgeving en drager niet lager zijn dan 5° C en niet hoger dan 30° C. In de winter zal gedurende minstens 4 weken een temperatuur van minstens 5° C aangehouden worden.

Vorbereiding mengsel

Het poeder in zuiver water gieten in een verhouding van 18 liter per zak van 25 kg. Steeds mechanisch mengen met een schroefmixer tot een klontervrij mengsel. Het mengsel enkele minuten laten rusten en hermengen om een optimale smeulige specie te bekomen. Verwerkingstijd: ± 45 minuten. Na begin van de binding, mag de specie niet meer hermengd of aangelengd worden.

Verwerken

Gyps'in 2 wordt handmatig in twee gangen aangebracht. Bij de eerste gang worden de oneffenheden opgevuld en de drager op zijn vereiste vlakheid gebracht. Na enkele minuten wordt de tweede gang aangebracht en gepolijst met een plakspaan.

Gyps'in 2 kan ook machinaal gespoten worden met een geschikte pomp met laag debiet. Het verse mengsel in de machine gieten en het debiet regelen om gemakkelijk te verspuiten.

Na voltooiing van de pleisterwerken is het noodzakelijk de lokalen goed te verluchten. Na het volledig uitdrogen van het pleister kunnen de muren of plafonds behangen of geschilderd worden.

Verbruik

± 0,8 kg/m² per mm dikte.

Gyps'in 2

Gipspleister voor eindlaag

Technische kenmerken

Droge volumemassa	± 600 kg/m³
Waterretentie	≥ 98 %
Bindtijd begin	± 45 min
Bindtijd einde	± 90 min
pH bij verwerking (specie)	13
pH na 28 dagen	8
Krimp	nihil
Hechtsterkte	≥ 0,1 MPa

Verpakking

Gyps'in 2 is verpakt in zakken van 25 kg, gestapeld op Europaletten (1000 kg per palet) met beschermhoes. De houdbaarheidstermijn in deze verpakking, droog opgeslagen, bedraagt 6 maanden.

Classificatie

Overeenkomstig de Europese norm EN 13279-1 : C6 Gips voor dunlagige pleister. Gyps'in 2 draagt het kwaliteitslabel van het controlebureau 'SECO'.

