

EUROLAN HL / AD 785

Universele bouwdispersie voor het vervaardigen van hechtlagen en voor het veredelen van pleisters, mortels en dekvloeren.

Productinformatieblad 06.12.2011

Producteigenschappen

- Verbetert de hechting
- Voorkomt te snelle uitdroging
- Verhoogt de buigtreksterkte
- Voorkomt stofvorming
- Plastificerende werking
- Verhoogt de waterdoorlaatbaarheid van mortel
- Verhoogt de elasticiteit van mortel
- Verhoogt de chemicalienbestendigheid van mortel

Toepassingen

Als primer of als wratvormig op te brengen hechtlaag ter verbetering van de hechtende werking van pleister- en lijm mortel op een gladde ondergrond, bijvoorbeeld pleisterwerk op metselwerk, een dekvloer op beton. Voorts ter verbetering van een dun- en middelbedmortel, voor het vervaardigen van niet stoffende combinatiedekvloeren, het vervaardigen van waterdoorlaatbare pleisters en dekvloeren en voor het vervaardigen van slijtvaste gladde dekvloeren. Voor het verhogen van de elasticiteit en chemiecaliënbestendigheid van mortel.

Technische gegevens

Samenstelling :	styreenbtadiëen
Kleur :	wit
Oplosmiddel :	geen
Consistentie :	dunvloeibaar
Aanbrenggereedschap :	kwast, rol
Dichtheid :	ca. 1 g/cm ³
Verwerking :	met bezem, spatmolen, troffel
Residu :	ca. 47 %
p-H-waarde :	10,5 tot 11,5
Verwerkingstemperatuur :	+ 5 °C tot + 30 °C

Verwerkingsvoorschrift

Algemene aanwijzingen:

Veredelde mortel kan na 2 dagen voorzichtig, na 25 tot 28 dagen volledig belast worden. Er mag uitsluitend gewassen, leemvrij zand gebruikt worden, waarbij de korrelgrootte max. de helft van de betreffende aan te brengen laagdikte mag bedragen. Ingevroren materiaal kan nadat het bij kamertemperatuur ontdooid werd, weer verwerkt worden. Voor verdere toepassingen a.u.b. toepassingstechnisch advies inwinnen.

Vorbereiding van de ondergrond:

De ondergrond moet schoon zijn en vrij van olie en vet. Losse bestanddelen verwijderen. Minder stevige plekken, diepere verontreinigingen uitsteken. Ondergrond steeds van te voren nat maken. Plasvorming vermijden.

Verwerking:

Primer en wratvormig op te brengen hechtlaag:
Primer: Ad 785 /cement mortel door toevoeging van 0,75 gewichtdeel cement op 1 gewichtdeel Ad 785 vervaardigen en grondig in de ondergrond inborstelen.

Wratvormige hechtlaag: droog mengsel van cement en zand (korrelgrootte tot 4 mm) in de aanmaakvloeistof, bestaande uit een mengsel van Ad 785 en water (1:2 tot 1:4 gewicht-deel), roeren totdat de massa spatbaar is.

Massa halfdekkend, wratvormig aanbrengen.

De wratvormige hechttingslaag kan pas na uitharding, echter niet langer dan 2 dagen na het aanbrengen en zonder opnieuw nat te maken, met pleister of lijm bewerkt worden. Pleister: nat in nat op de primer respectievelijk na uitharding op de wratvormige hechtlaag aanbrengen.

Vervaardigen van niet stoffende combinatiedekvloeren:

Gietbare hechtmortel, bestaande uit 1 gewichtdeel Ad 785 gemengd met 0,75 gewichtdeel cement en 2 gewichtdelen zand, wratvormig aanbrengen.

Toeslagstoffen en cement met 10 tot 25 % Ad 785 mengen, betrekking hebbend op het cementgewicht. Daarna zo veel water toevoegen, tot een goed verwerkbaar consistentieverkregen is. Het verbruik wordt bij deze toepassing met ca. 0,2 kg/m² en cm laagdikte verhoogd. Combinatiedekvloer vers in vers op de primer aanbrengen.

Verbetering van dun- en middelbedmortel:

Door een mengsel van 1 gewichtsdeel Ad 785 aan 2 gewichtdelen water als aanmaakvloeistof te gebruiken wordt de hechting en elasticiteit verbeterd.

Vervaardigen van waterdoorlaatbare pleisterlagen en dekvloeren:

Primer: Ad 785 /cement-mortel door toevoeging van 0,75 gewichtdeel cement op 1 gewichtdeel Ad 785 vervaardigen en grondig in de ondergrond inborstelen.

Het droge dichtpleister / dekvloer mengsel van 1 gewichtdeel cement en 2 tot 3 gewichtdelen zand (korrelgrootte tot 4 mm) in aanmaakvloeistof, bestaande uit Ad 785 en water (1:2) roeren en vers in vers op de primer aanbrengen. Verbruik: Ad 785 ca. 80 g/kg droge mortel.

Elastificeren en verhogen van de chemicalienbestendigheid van pleister-, metsel- en afwerkmortel:

Ca. 25 % Ad 785, betrekking hebbend op het cementgewicht in het aanmaakwater zorgt voor een elasticisering en kwaliteitsverbetering van de mortel.

Opslag en houdbaarheid

Bij een droge, tegen vocht en vorst beschermde opslag in de originele verpakking, minimaal 12 maanden houdbaar.

EUROLAN HL / AD 785

Universele bouwdispersie voor het vervaardigen van hechtlagen en voor het veredelen van pleisters, mortels en dekvloeren.

Productinformatieblad 06.12.2011

Gezondheid en milieu

Contact met ogen en huid voorkomen. Bij contact met de ogen met veel water grondig uitspoelen en dokter raadplegen. Bij contact met de huid met veel water afwassen.

De maatregelen ter voorkoming van ongevallen en ter bescherming van de gezondheid, zoals aangegeven in het productveiligheidsblad en op de etiketten dienen in acht te worden genomen.

Verbruik

Afhankelijk van toepassing is het verbruik ca. 0,2 tot 0,4 kg/m².

Verpakking

10 kg bus

Overig

Ad 785 is onderworpen aan een constante kwaliteitscontrole.

Opmerking

De vermelde technische inlichtingen zijn het resultaat van onze beste ervaring. Het gebruik van deze inlichtingen kan in geen enkel geval aanleiding geven tot verantwoordelijkheid van onzentwege. Wij wensen de gebruiker slechts te documenteren over de verschillende toepassingsmogelijkheden van onze producten. Wij kunnen nochtans niet aansprakelijk worden gesteld door eventuele mislukkingen bij gebruik. In geval van twijfel gelieve ons te raadplegen.

VALCKE**BOUWSPECIALITEITEN**

Valcke Bouwspecialiteiten bvba
Vliegveld 1 - Industriezone Noord
B-8560 Wevelgem
Tel. +32 (0)56 42 28 73
Fax +32 (0)56 42 27 50
info@valcke-bouwspecialiteiten.be
www.valcke-bouwspecialiteiten.be