

Histolith® Kalkschlämme

De vullende kalkverf met marmerkorrel.

Materiaal

Toepassing

Vullend en egaliserend schlämmproduct voor minerale oppervlakken. In het bijzonder voor toepassing van kalkrijke pleisters en voor renovatie van zuigende, minerale verflagen.

Eigenschappen

- geef structuur
- vult droogscheuren
- Weerbestendig
- Met lichtechte pigmenten
- Hoog waterdamdoorlatend s_d -waarde = 0,03 m
- Niet hydrofoob

Materiaalbasis

Witkalk, minerale pigmenten en vulstoffen, geringe toeslag van organische stoffen (lijnolie) ter verbetering van de weervastheid en de verwerking.

Verpakking

25 kg

Kleur

Wit.

Kan af-fabriek op aanvraag gekleurd worden in vele kleuren. Voor een eindlaag op samenhangende vlakken enkel materiaal van hetzelfde productienummer gebruiken of materiaal van verschillende productienummers met elkaar vermengen. Zelf kleuren kan, mits gebruik van Calcino-Color-pigmenten evenals met kalkbestendige pasta's en poederpigmenten. De combinatie met de pigmenten testen aan de hand van een proef.

Kleurvastheid conform de technische informatie BFS n° 26 :

Klasse : C

Groep : 1

Glansgraad

Dof mat

Opslag

Koel, maar vorstvrij.

Technische eigenschappen

- Soortelijke massa: Ca. 1,7 g/cm³

Toepassing conform
technisch informatieblad nr. 606

binnen 1	binnen 2	binnen 3	buiten 1	buiten 2
+	+	+	+	+
(-) niet geschikt / (○) deels geschikt / (+) geschikt				



Verwerking

<p>Geschikte ondergronden</p> <p>Vorbereiding van de ondergrond</p>	<p>De ondergronden moeten vast, droog, absorberend, draagkrachtig en vrij zijn van deeltjes die de aanhechting verminderen. Raadpleeg VOB, deel C, DIN 18363, par.3.</p> <p>Nieuwe pleisters van de mortelgroepen PI, PII en PIII : Pleisters minstens 7 dagen laten staan bij ca. 20 °C en 65 % rel. luchtvochtigheid. Sinterhuid verwijderen met Histolith® Fluat. Alternatief kan Histolith® Kalkschlämme ca.24 uur na aanbreng van de pleister aangebracht worden. Bij een 'alfresco' verwerking kunnen bij gekleurde verflagen kleurverschillen en vlekken optreden.</p> <p>Oude, ongeschilderde pleisters en oude minerale verflagen : Oppervlakken goed reinigen. Niet goed hechtende lagen verwijderen.</p>
	<p>Pleisterreparaties : De reparatiemortel moet in soort en structuur overeenkomen met de oude pleister. Alle pleisterreparaties moeten voldoende uitgehard en afgebonden zijn alvorens verdere werken uit te voeren. Alle herstellingen moeten behandeld worden met Histolith® Fluat en nagespoeld worden.</p> <p>Natuursteen : Enkel goed absorberende natuurstenen zijn geschikt als ondergrond. indien mogelijk een proefvlak aanbrengen en de verenigbaarheid met het product testen. Oppervlakken goed reinigen. Niet goed hechtende lagen verwijderen.</p> <p>Opgelet: Bij natuurstenen met in water oplosbare inhoudsstoffen kunnen deze in het oppervlak uitslaan en vlekken veroorzaken.</p> <p>Door schimmel en algen aangepaste vlakken : Vlakken met schimmels en algen nat reinigen. Na droging de vlakken met een schimmelwerend product bestrijken en laten drogen. Respecteer de plaatselijk geldende voorschriften.</p>
<p>Verwerkingsmethode</p> <p>Opbouw van het systeem</p>	<p>Met een borstel in korte trekken.</p> <p>Na de voorbehandeling van de ondergrond een grond- en ein eindlaag aanbrengen, naargelang het absorptievermogen van de ondergrond, verdund met max. 10% water. Alternatief kan een grondlaag met Histolith® Kalkschlämme en een eindlaag met Histolith® Fassadenkalk of, binnen, met Histolith® Innenkalk.</p>
	<p>Op sterk en ongelijkmatig zuigende ondergronden eerst een grondering aanbrengen met Histolith® Silikat-Fixativ, 2 : 1 tot 1 : 1 met water verdund, afhankelijk van het absorptievermogen van de ondergrond.</p> <p>Bij hoge temperaturen, sterke wind of bij het behandelen van grote aan elkaar grenzende stukken wordt aangeraden de reeds aangebrachte grondlaag net voor het aanbrengen van de eindlaag met zuiver water vochtig te maken en dan de eindlaag op de mat vochtige ondergrond aanbrengen.</p> <p>Nabehandeling: de eindlaag 24 uur na het aanbrengen met zuiver water met geschikte spuitapparatuur (tuinsproeier) gelijkmatig bevochtigen. Daarbij mogen geen waterlopers ontstaan.</p>
<p>Verbruik</p>	<p>Ca. 350-500 g/m² per laag op een gladde ondergrond. Op ruwe ondergronden beduiden meer. Het juiste verbruik berekenen na aanbreng van een proefvlak.</p>
<p>Verwerkingsomstandigheden</p>	<p>Minimumtemperatuur bij verwerking : Temperatuur voor de ondergrond en omgeving : +8 °C</p>
<p>Droogtijd</p>	<p>Bij 20 °C en 65% relatieve luchtvochtigheid : oppervlaktedroog na 4-6 uur, overschilderbaar na 24 uur, regenbestendig na 3 dagen. Bij een lagere temperatuur en een hogere luchtvochtigheid duurt het drogen langer.</p>
<p>Reinigen gereedschap</p>	<p>Omniddellijk na gebruik met water.</p>
<p>Opmerkingen</p>	<p>Afhankelijk van de toestand van de ondergrond en de voorhanden zijnde weersomstandigheden kunnen vlekken en kleurverschillen optreden. Niet verwerken bij directe zonnestraling, hoge temperaturen, regen, extreem hoge luchtvochtigheid (mist) of bij sterke wind. Eventueel stellingzeilen voorzien of beschermen met doeken. Bij het verwerken bij hoge zomertemperaturen eventueel maatregelen nemen tegen het snelle drogen, bijv. meerdere keren achteraf nat maken. Opletten bij gevaar van nachtvorst. Niet geschikt voor horizontale vlakken of hellende vlakken met waterbelasting.</p> <p>Beschermmaatregelen : De omgeving van het te behandelen vlak, in het bijzonder glas, keramiek, lakwerk, gevelstenen, natuurstenen, metaal en hout.</p>

Verwijzingen

Veiligheidsvoorschriften (stand conform laatste uitgave)

Enkel voor industrieel gebruik.

Veroorzaakt huidirritatie. Veroorzaakt ernstig oogletsel. Bij het inwinnen van medisch advies, de verpakking of het etiket ter beschikking houden. Buiten het bereik van kinderen houden. Contact met de ogen, de huid of de kleding vermijden. Na het werken met dit product de handen grondig wassen. Draag beschermende handschoenen/ oogbescherming. **BIJ CONTACT MET DE OGEN:** voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten; contactlenzen verwijderen, indien mogelijk; blijven spoelen. Onmiddellijk een ANTIGIFCENTRUM/ arts raadplegen.

Bevat: Calciumhydroxide. Let op! Bij verneveling kunnen gevaarlijke inhaleerbare druppels worden gevormd. Spuitnevel niet inademen.

In geval van accidentele indigestie, consulteer het Antigifcentrum 070/ 245 245.

Afval

Enkel volledig uitgelekte verpakkingen ter recyclage aanbieden. Vloeibare resten als afval van verf op waterbasis, droge resten aan het containerpark aanbieden als uitgeharde verf of als huisvuil.

EU-grenswaarde VOS

voor dit product (cat. A/c) : 40 g/l (2010). Het VOC-gehalte van dit product is < 1 g/l.

Giscode

BSW30

Technisch advies

Zie veiligheidsfiche.

Servicecentrum

DAW Belgium B.V.

Tél.: (+32) (0)11 60 56 30

Fax: (+32) (0)11 52 56 07

E-mail: info-tech@daw.be

www.caparol.be