


Productnaam	STACEPRO 0,1MM NHL
Beschrijving	Zeer fijne kalei mortel en afwerkpleister op basis van witte zuivere natuurlijk hydraulische kalk NHL3.5. Max. korrelgrootte 0,1mm.
Eigenschappen	<p>Stacepro 0,1mm NHL is een voorgemengde mortel in poedervorm als afwerkpleister voor binnen en buiten. Stacepro 0,1mm NHL is een ideale ondergrond voor kalkverven, marmorino's, lucht-kalkpleisters, pleisters en verven op silicaatbasis en andere dampdoorlatende afwerkingen. Specifiek geschikt als afwerkpleister op basispleisters met zuivere natuurlijk hydraulische kalk als bindmiddel, zoals Biocepro NHL, Biomatic NHL of Albazzana Media.</p> <p>Aangewezen als gladde afwerkpleister op bastaardmortels voor een zeer fijne rustieke afwerking. Stacepro 0,1mm NHL garandeert een optimale dampdoorlaatbaarheid en hechting op de ondergrond.</p> <p>Uitstekend geschikt voor restauratieprojecten en voor de afwerking van nieuwbouwwerken. Stacepro 0,1mm NHL is samengesteld uit zuivere, witte, natuurlijk hydraulische kalk en specifieke fijne vulstoffen met gecalibreerde granulometrie.</p> <p>Stacepro 0,1mm NHL bevat geen sporen van cement of klinker.</p>
Gebruiksaanwijzingen	
Vorbereiding ondergrond	De ondergrond moet draagkrachtig, structureel gezond en vrij zijn van alle stoffen die de hechting op de ondergrond nadelig kunnen beïnvloeden, zoals stof, mos, olie, vet en wateroplosbare zouten. Het is tevens noodzakelijk om te verifiëren of er in de te bepleisteren ondergrond geen opstijgend vocht of vochtinsijpeling is. Stacepro 0,1mm NHL mag nooit in contact staan met permanent vrijstaand water.
Applicatie	<p>Voor het aanbrengen van de pleister moet de ondergrond bevochtigd worden tot verzadiging. Stacepro 0,1mm NHL aanmaken met ongeveer 45% water met de hand of met een mechanische menger tot een gladde en romige mortel. Laat de mortel gedurende enkele minuten rijpen en meng vervolgens opnieuw. Voeg indien nodig nog wat water of poeder toe.</p> <p>Voor het aanbrengen de ondergrond nogmaals bevochtigen. Breng de mortel met een inox plakspaan aan in een gelijkmatige laag op een goed voorbereide ondergrond. Afwerken met een sponsbord. Geen extra water toevoegen om de mortel opnieuw beter verwerkbaar te maken.</p> <p>Als kaleimortel wordt Stacepro 0,1mm NHL aangebracht met een speciale "tampicoborstel", die een goed contact met de ondergrond helpt verwezenlijken. De aangemaakte mortel wordt in een laag van +/1 mm aangebracht, waarbij door het kruislings Stacepro 0,1mm NHL inwerken met de borstel een goede binding met de ondergrond gerealiseerd wordt. Na een korte tijd, afhankelijk van de weersomstandigheden, wordt de mortel indien gewenst afgewerkt met een vochtige zachte blokkwast.</p> <p>In het geval van een zeer sterk waterafwijzende ondergrond moet de ondergrond juist voor het aanbrengen van de mortel bespoten worden met een 10% oplossing van acrylemulsie in water. De mortel moet nat in nat aangebracht worden.</p>
Afwerking	<p>Voor afwerking met een product op kalkbasis 5 à 6 dagen wachten alvorens verder te werken. Voor silicaatgebonden afwerkingen minstens 10 dagen wachten.</p> <p>In beide gevallen controleren of de ondergrond goed droog is alvorens verdere afwerkklagen aan te brengen.</p>
Aanwijzingen	<ul style="list-style-type: none"> • Het product bewaren in de originele verpakking, beschut van de weersomstandigheden en vocht. • Het is aanbevolen de mortel te verwerken bij temperaturen van de ondergrond en de omgeving tussen +5 en +30°C. • Stacepro 0,1mm NHL mag niet verwerkt wanneer de temperatuur binnen de 48u onder +5°C zal dalen. • Bescherm nieuw werk gedurende 2 à 3 dagen tegen hevige regen en 5 à 7 dagen tegen vorst. • Het product niet verwerken bij regenweer, sterke wind of hevige zon • Het product bevat kalk. Contact met de ogen vermijden en oogbescherming dragen. In geval van contact met de ogen, gedurende minstens 15 minuten spoelen met water. Een arts raadplegen indien de irritatie aanhoudt. • Het is niet toegestaan om cement of enig ander bindmiddel toe te voegen. • Gereedschappen onmiddellijk met water afspoelen.
Veiligheidsaanwijzingen	<ul style="list-style-type: none"> • Bewaren in een omgeving met een relatieve luchtvochtigheid van minder dan 60%. • De informatie voor de gebruiker wordt vermeld in de betreffende veiligheidsfiche. • Het product is alkalisch. Draag een veiligheidsbril en in geval van contact met de ogen overvloedig met water spoelen en een arts raadplegen. • Xi - Irriterend
Verpakking	<ul style="list-style-type: none"> • zak 20 kg / pallet 40 zakken

	Norm	Data bij 20°C en 60% RV
Vorm		Poeder
Bindmiddel		Natuurlijk hydraulische kalk NHL 3.5 (UNI EN 459-1)
Max. korrelgrootte (mm)		0,1
Theoretisch verbruik (kg per mm per m ²)	MPL 059	1,0 - 2,0
Waterdampdoorlaatbaarheidscoëfficiënt (μ)	(UNI EN 1015-19)	μ = 5 - 20
Vlampunt (°C)	MPL 046 (UNI 8909)	Onbrandbaar
Vaste stof gehalte (% in gewicht)	MPL 027 (UNI 8906)	Min 99
Minimum shelf life (op koele en droge plaats)	MPL 064 (UNI 10154)	8 maand
Overschilderbaarheid (h)	MPL 048	na uitharding
Binnen / Buiten		ja / ja
Kleur		natuurlijk wit
Reinigingsmiddel		Water
Oplosmiddel		Water
Mengvloeistof	MCI 020 (UNI 8305)	ca 45% water, applicatie met plakspaan

		
Cromology Italia Spa Via IV Novembre, 4 55016 Porcari (LU) Italy		
UNI EN 998-1 General Purpose rendering mortar (GP)		
Volumieke massa (kg/m ³)	EN 1015-10	1300
Drukweerstand (N/mm ²)	EN 1015-11	Categorie CS III
Adhesie (N/mm ²)	EN 1015-12	> 0,1
Breukpatroon	EN 1015-12	B
Capillaire absorptie	EN 1015-18	W0
Waterdampdoorlaatbaarheidscoëfficiënt (μ)	EN 1015-19	5 - 20
Thermische geleidbaarheid (W/m K)	EN 1745:2002 Prospetto A12	0,33
Brandklasse	EN 13501-1	A1 (NPD)

De grootste zorg werd besteed aan het samenstellen van de technische gegevens voor de producten van het bedrijf. Alle aanbevelingen of suggesties met betrekking tot het gebruik van de producten worden zonder enige garantie gegeven. De gebruiksvoorwaarden ter plaatse kunnen immers door het bedrijf niet worden gecontroleerd. De gebruiker moet zelf controleren of elk product geschikt is voor het doel en of de omstandigheden ter plaatse het gebruik toelaten. Deze uitgave vervangt alle voorgaande.