

Natuursteenspecie op basis van NHL-kalk

- kleur: lichtbeige

geen
afbeelding

TOEPASSINGEN

- coating voor langdurige bescherming van natuursteen en baksteen
- bijzonder geschikt voor tufsteen en baksteen

EIGENSCHAPPEN

- mineraal
- geschikt voor wisselende temperaturen
- waterdampdiffusieopen
- beperkt de wateropname van het metselwerk

SAMENSTELLING

- natuurlijk hydraulische kalk NHL 5 conform DIN EN 459-1
- uitgelezen fijn steenmeel en fijne gesteentekorrels

ONDERGROND

- | | |
|-----------------------------|--|
| Geschikte substraten | ■ natuursteen, vooral tufsteen en baksteen |
| Toestand / controles | ■ De ondergrond moet droog, draagkrachtig, schoon en vrij zijn van stof en resten, scheidingsmiddelen, uitbloeiingen en sinterlagen die de hechting verminderen. |
| Voorbehandeling | ■ Sterk zuigende ondergronden moeten tijdig, eventueel dagen op voorhand, worden voorbevochtigd. |

VERWERKING

| | |
|------------------------------|---|
| Temperatuur | <ul style="list-style-type: none">■ Niet aanbrengen en drogen / laten instellen met lucht, materiaal- en ondergrondtemperaturen onder +5°C en ook bij verwachte nachtvorst evenals boven +30°C, direct zonlicht, sterk verwarmde ondergronden en/of sterke wind. |
| Mengen / Voorbereiden | <ul style="list-style-type: none">■ Met zuiver leidingwater mengen tot inwasbare consistentie. Daarvoor een beetje water in een schone mengbak gieten, droge mortel instrooien, het mengsel met de hand of met een mixer homogeen mengen tot er geen klonters meer zijn, kort laten rusten en evt. door nog meer water toe te voegen afstemmen op een verwerkbaar consistentie.■ Niet mengen met andere producten en/of vreemde stoffen.■ De verse mortel moet tijdens de verwerking steeds in dezelfde consistentie worden gehouden door meermaals oproeren. |
| Verwerking | <ul style="list-style-type: none">■ Verse mortel met een borstel (kwast) met een zekere contactdruk op de voorbereide ondergrond inwasen.■ Laagdikte: ca. 1-3 mm■ Een tweede en derde laag worden na een wachttijd van telkens een dag aangebracht. De totale dikte van alle drie lagen samen mag maximaal 3 mm bedragen. |
| Verwerkingstijd | <ul style="list-style-type: none">■ ca. 1 uur■ Tijdsaanduidingen hebben betrekking op +20 °C en 65 % relatieve luchtvochtigheid.■ Reeds opgesteven mortel mag niet meer met extra water worden verdund, vermengd of verder verwerkt. |
| Drogen / Hardend | <ul style="list-style-type: none">■ De verse mortel moet worden beschermd tegen te snelle uitdroging en ongunstige weersinvloeden zoals bv. vorst, tocht, rechtstreekse bezonning en slagregen, evt. afdekken met folie.■ Standtijd: minstens 1 dag per laag |
| Gereedschapsreiniging | <ul style="list-style-type: none">■ Reinig gereedschap en apparatuur direct na gebruik met water. |

LEVERINGSVORM

- 30 kg/zak

OPSLAG

- Zakken droog en conform de vereisten op pallets bewaren.

VERBRUIK / OPBRENGST

- opbrengst: ca. 23 l natte mortel per 30 kg/zak

TECHNISCHE GEGEVENS

| | |
|-------------------------------|------------------------------------|
| Binder basis | NHL 5 natuurlijk hydraulische kalk |
| Granulatie | 0 – 1,2 mm, 0 – 2,5 mm |
| Verwerkingstemperatuur | +5°C tot +30°C |
| Verwerkingstijd | ca. 1 uur |
| Kleur | witbeige |

Alle gegevens zijn gemiddelden die in laboratoriumomstandigheden volgens de desbetreffende normen en proeven werden bepaald. In de praktijk zijn afwijkingen mogelijk.

VEILIGHEIDS- EN VERWIJDERINGSINSTRUCTIES

Veiligheid

- Product reageert sterk alkalisch met vocht/water. Bescherm daarom de ogen en de huid. Bij contact principeel met water spoelen. Bij contact met de ogen onmiddellijk een arts consulteren.
- Meer informatie in het veiligheidsinformatieblad op www.tubag.nl.

Verwijdering

- Verwijdering volgens de officiële voorschriften.
- Verpakking volledig leegmaken en afvoeren om te recycleren.
- Uitgehard product verwijderen volgens de plaatselijke overheidsbepalingen. Niet in de riolering laten terechtkomen. Verwijderen van het uitgeharde product, zoals betonafval en betonslib. Afvalstoffencode volgens de Europese afvalcatalogus naargelang de herkomst: 17 01 01 (beton) of 10 13 14 (betonafval en betonslib).

ALGEMENE AANWIJZINGEN

De informatie op dit gegevensblad zijn slechts algemene aanbevelingen. Indien u in een concreet geval vragen zou hebben, kunt u zich richten tot onze bevoegde technische verkoopadviseur. Door het gebruik van natuurlijke grondstoffen kunnen de vermelde waarden en eigenschappen variëren. Alle informatie berust op onze huidige kennis en ervaringen en hebben betrekking op professioneel toepassing en gewoon gebruik. Alle informatie is vrijblijvend en ontslaat de gebruiker niet van eigen controle van de geschiktheid van het product voor het voorziene gebruiksdoel. Wij zijn niet aansprakelijk voor de algemene geldigheid van alle informatie met betrekking tot verschillende weers-, verwerkings- en bouwomstandigheden. Wijzigingen in het kader van product- en gebruikstechnische doorontwikkelingen blijven voorbehouden. De algemene regels van de bouwtechniek, de geldende normen en richtlijnen alsook technische verwerkingsrichtlijnen moeten worden nageleefd. Bij het verschijnen van dit technisch gegevensblad zijn eerdere uitgaven niet langer geldig. De meest actuele informatie vindt u op onze website terug.