

K 01.5

Kozijngietmortel



Speciale mortel om stalen kozijnen machinaal op te vullen zonder bijkomende bekisting

- consistentie: pompbaar
- drukvastheid: $\geq 10 \text{ N/mm}^2$
- bouwmaterialaalklasse A1 (niet brandbaar)



TOEPASSINGEN

- om stalen kozijnen op te vullen met verhoogde eisen aan brandbeveiliging
- om op te vullen met weinig holle ruimtes
- Gebruik ook mogelijk bij brede openingen zonder bekisting
- Voegbewerking vers op vers
- voor buiten en binnen

EIGENSCHAPPEN

- pompbaar
- gemakkelijk verwerking
- hoge stabiliteit
- na uitharding bestand tegen weersinvloeden en vorst
- niet natmaken door ingesteld waterretentievermogen

SAMENSTELLING

- hoogwaardige bindmiddelen conform DIN EN 197-1
- minerale toeslagstoffen conform DIN EN 12620
- chloridevrij

ONDERGROND

- Voorbehandeling**
- Losse delen, stof en verontreinigingen die de hechting verminderen verwijderen.
 - Sterk zuigende ondergronden voorbevochtigen.
 - Gladde oppervlakken moeten met een hechtbrug worden voorbehandeld, vooraleer de kozijnen aan te brengen.

K 01.5

Kozijngietmortel



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">■ De mortel wordt aangebracht met gebruikelijke mengpompen, bv. PFT G4.■ Toevoeging van water afstemmen op een verwerkbaar consistentie.■ De consistentie moet zodanig worden afgestemd dat de holle ruimtes tussen kozijn en dagkant zonder holle ruimtes worden opgevuld.
Toepassing	<ul style="list-style-type: none">■ De mortel moet in stukken en afwisselend door tegelijkertijd licht te kloppen aan het kozijn worden aangebracht. De slangopening moet zich daarbij in de verse mortel bevinden om een vermorteling met weinig holle ruimtes te garanderen.■ Er moet in principe vers op vers worden gewerkt.
Drogen / Hardend	<ul style="list-style-type: none">■ De schoren mogen niet worden gedemonteerd vóór het uitharden.
Gereedschapsreiniging	<ul style="list-style-type: none">■ Reinig gereedschap en apparatuur direct na gebruik met water.
Opmerkingen	<ul style="list-style-type: none">■ De kozijnen moeten vakkundig gemonteerd en verankerd zijn, vooraleer ze volledig aan te vullen. Het stalen kozijn moet zodanig worden opengespreid dat eventuele profieldoorbuigingen die door het aanvullen te verwachten zijn kunnen worden opgevangen.

LEVERINGSVORM

- 25 kg/zak

OPSLAG

- Zakken droog en conform de vereisten op pallets bewaren.

VERBRUIK / OPBRENGST

- verbruik: naargelang toepassing
- opbrengst: ca. 16 l natte mortel per 25 kg/zak

TECHNISCHE GEGEVENS

Drukvastheid	≥ 10 N/mm ²
Brandklasse	A1
Verwerkingstemperatuur	+5°C tot +30°C
Consistentie in de verwerking	pompbaar

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

K 01.5

Kozijngietmortel



VEILIGHEIDS- EN VERWIJDERINGSINSTRUCTIES

Veiligheid	<ul style="list-style-type: none">■ 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.■ Nadere informatie op het veiligheidsinformatieblad opvolgen.
GIS-CODE	<ul style="list-style-type: none">■ ZP1 (cementhoudende producten, chromaatarm)
Verwijdering	<ul style="list-style-type: none">■ 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.