

Calmix 801

Gietsteen op Cementbasis

Voornaamste kenmerken:

- Kleine tot middelmatige mallen
- Ontkisten binnen 30 minuten
- Vorstvrij, wind- en waterdicht
- Vrij van chloriden
- Alkalibestendig
- Pigmenteren mogelijk

Producteigenschappen:

Calmix 801 is een hoogwaardige cementmortel op basis van speciaal cementen en additieven. Het combineert een snelle beginbinding met een hoge aanvangssterkte zodat een hoge productiviteit wordt gegarandeerd. Het eindproduct kan zowel binnen als buiten worden geplaatst.

Calmix 801 is ontworpen om in klein tot middelmatige mallen te gieten, die vervolgens na 30 minuten kunnen worden verwijderd (bij ~20°C). Tevens kan Calmix 801 worden gebruikt voor structurele reparatiewerkzaamheden. Calmix 801 is vorst- en wind en waterdicht, vrij van chloriden en alkalibestendig. Tevens is het beton duurzaam en heeft het ingebouwde krimpcompensatie.

Verwerkingscondities:

Calmix 801 wordt met schoon leidingwater in een schone mengkuip aangemaakt tot een stevige klontvrije massa. 20 kg Poeder wordt in ca. 3,35 liter water geschud en met een mortelmenger gemengd. Na ca. 5 minuten rijpen de aangemaakte mortel nogmaals krachtig mengen. Bij het gieten van grotere mallen mengen met grof zand. U kunt maximaal 20% zand toevoegen.

Veiligheidsgegevens: Het product is bij normaal gebruik niet schadelijk en bevat geen milieubelastende stoffen. Tijdens gebruik lichaam beschermende kleding dragen. Na aanraking met huid of ogen, overvloedig spoelen met water en eventueel een arts raadplegen.

Milieugegevens:

Dit product bevat geen milieubelastende stoffen. Verpakking volledig leeg volgens de geldende voorschriften afvoeren.

Houdbaarheid:

In gesloten verpakking op een koele, droge en vorstvrije plaats minstens 6 maanden houdbaar.

Technische gegevens:

Verwerkingstijd:	ca. 10 minuten
Verwerkingstemp:	Van +5°C tot +20°C (ondergrond- en omgevingstemperatuur)
Druksterkte:	28 dagen 50 Mpa
Buigsterkte:	28 dagen 10 Mpa
Mengtijd:	~ 5 minuten
Mengverhouding:	3,35 Lit/20 kg
Verbruik:	1 kg materiaal geeft 640 ml
Droogtijd:	na ca. 30 minuten te ontkisten

Artikelgegevens:

Omschrijving:	Calmix 801
Verpakking:	Kunststof zak 20 kg
Kleur:	lichtgrijs/wit
EAN code:	8716198000099

Datum van uitgifte: Juni 2020

Alle verstrekte adviezen, aanbevelingen, cijfers en veiligheidsvoorschriften berusten op zorgvuldige onderzoeken, alsmede de huidige stand van onze ervaring en zijn vrijblijvend. Hoewel de documentatie met de grootste zorgvuldigheid is samengesteld, aanvaarden wij geen enkele aansprakelijkheid voor onjuistheden, vergissingen, zet- of drukfouten. Wij behouden ons het recht voor om het betreffende product aan te passen, wanneer wij dit nodig achten. Aangezien het ontwerp, de hoedanigheid van de ondergrond en de omstandigheden bij verwerking buiten onze beoordeling vallen, kan op grond van deze documentatie geen aansprakelijkheid aanvaard worden voor uitgevoerde werken. Wij adviseren u daarom zelf ter plaatse praktijkproeven te nemen. Op al onze verkopen en leveringen zijn onze leveringsvoorwaarden van toepassing.