

ombran SC CAT L

Versneller voor de organominerale hars ombran SC



- PRODUCTEIGENSCHAPPEN**
- Versnelling van de reactie van ombran SC bij lage temperaturen
 - Verhoging van de viscositeit van ombran SC

- TOEPASSINGSGEBIEDEN**
- Inweken en inrollen van poedergebonden E-CR glasvezelmatten voor renovatie met handlaminaat
 - Bekledingsmethode voor beloopbare structuren in de riolering
 - Linerverbinding in rioolschachten
 - Bekleding van mangaten of putten
 - Aanvulling op Gfk-elementen en -panelen

VERWERKINGSINSTRUCTIES

Mengen

De versneller ombran SC Cat L wordt toegevoegd aan het A-component van de organominerale hars ombran SC. De toe te voegen hoeveelheid moet worden bepaald in verhouding tot het volume van component A: 1 - 6 % van de hoeveelheid (volume) van component A. De versneller ombran SC Cat L kan bij voorkeur worden toegevoegd met een plastic wegwerpspuit van 10 ml (zo nodig met een dun buisje als verlengstuk) en toegevoegd aan de vooraf bereide hoeveelheid harscomponent A.

Met behulp van een mechanisch roerapparaat (bijv. een accuschroevendraaier met anker of een propellerroerder) wordt gedurende ca. 30 seconden een grondig voorgemengd. De mengtijd na toevoeging van het B-component bedraagt nog eens ten minste 90 seconden. Handmatig mengen is niet toegestaan.

Verwerking

Zie de folder "Algemene verwerkingsinstructies voor renovatie met handlaminaat".

TECHNISCHE WAARDE & PRODUCTKARAKTERISTIEK

Kenmerk	Eenheid	Waarde	Opmerkingen
Mengverhouding	volumedeel	100 : 1 - 4	comp. A : katalysator
Verwerkingstijd ¹⁾	minuten		bij toevoegen van Ombran SC Cat L
Bij 1 Vol.-%		ca. 18	bij 20°C materiaal- en omgevingstemperatuur
Bij 2 Vol.-%		ca. 12	bij 20°C materiaal- en omgevingstemperatuur
Bij 3 Vol.-%		ca. 15	bij 10°C materiaal- en omgevingstemperatuur
Bij 4 Vol.-%		ca. 8	bij 10°C materiaal- en omgevingstemperatuur
Verwerkingsvoorwaarden	°C	≥ 5 ≤ 30 ≥ 10 ≤ 25	lucht- en ondergrondtemperatuur temperatuur materiaal
Uitharding na ²⁾	minuten		bij toevoegen van Ombran SC Cat L
Bij 1 Vol.-%		ca. 60 - 70	bij 20°C materiaal- en omgevingstemperatuur
Bij 2 Vol.-%		ca. 40 - 45	bij 20°C materiaal- en omgevingstemperatuur
Bij 3 Vol.-%		ca. 60 - 70	bij 10°C materiaal- en omgevingstemperatuur
Bij 4 Vol.-%		ca. 45 - 50	bij 10°C materiaal- en omgevingstemperatuur

Alle technische kenmerken zijn laboratoriumwaarden en bepaald bij 21°C ± 2°C en 50% relatieve vochtigheid.

- 1) 750 ml batch
2) 3-lagige opbouw

Reinigingsmiddel	MC-Reinigungsmittel U
Kleur	transparant
Leveringsvorm	Doos à 3 x 1 l
Opslag	In ongeopende originele verpakking en bij temperaturen tussen 5°C en 25°C in een droge omgeving minstens 12 maanden houdbaar.
afvalverwijdering	Wegwerpverpakkingen volledig legen. Raadpleeg ons informatieblad "Lege transport- en verkoopverpakkingen terugnemen". Op verzoek sturen wij u deze graag toe.

Veiligheidsinstructies

Neem de gevarenaanduidingen en veiligheidsadviezen op de etiketten en veiligheidsinformatiebladen in acht. GISCODE: PU40

Opmerking: De informatie in dit gegevensblad is gebaseerd op onze ervaring en beste kennis, maar is niet bindend. Zij moeten worden afgestemd op de desbetreffende bouwobjecten, het beoogde gebruik en de bijzondere plaatselijke eisen. De van de standaardtoepassing afwijkende objectvoorwaarden worden vooraf gecontroleerd door de planner en vereisen individuele goedkeuring. Het deskundige en technische advies van MC vervangt niet de planning van de bouwgeschiedenis. Voor zover dit het geval is, zijn wij in het kader van onze verkoop- en leveringsvoorwaarden aansprakelijk voor de juistheid van deze gegevens. Aanbevelingen van onze medewerkers die afwijken van de technische merkbladen zijn voor ons slechts bindend indien zij schriftelijk zijn bevestigd. In ieder geval moeten de algemeen aanvaarde regels van de technologie in acht worden genomen. De informatie in dit technische gegevensblad geldt voor het product dat wordt geleverd door het in de voetnoot vermelde land. Er dient te worden opgemerkt dat specificaties in andere landen hiervan kunnen afwijken. Neem de in het buitenland geldige productinformatiebladen in acht. Het laatste technische gegevensblad is van toepassing; de datum van uitgave in de voetregel moet in acht worden genomen. Alle eerdere edities zijn ongeldig en mogen niet meer worden gebruikt. De laatste versie kan bij ons worden aangevraagd of van het internet worden gedownload. [2300016353]