

Capatect Klebe- und Armierungsmasse 133 Leicht

Minerale poedermortel voor het lijmen van isolatieplaten en het aanbrengen van wapeningspleister.



Materiaal

Toepassing	Minerale lichtgewichtmortel voor het aanbrengen van de wapeningslaag in de Capatect WDV-systemen A en B. Capatect Klebe- und Armierungsmasse 133 Leicht kan als wapeningslaag onder Capatect-Edelkratzputz K40 toegepast worden. Toe te passen laagdikte 5 tot 10 mm.
Eigenschappen	■ onbrandbaar of moeilijk brandbaar, afhankelijk van het isolatiesysteem ■ waterafstotend en weerbestendig ■ bijzonder goed waterdampdoorlatend ■ spanningsarm ■ mechanisch te belasten ■ ook machinaal te verwerken ■ laag blijft goed staan, geen krimp ■ lange "open tijd" ■ milieuvriendelijk ■ mineraal bindmiddel met hoogwaardige toeslagstoffen ■ met toeslagstoffen ter verbetering van de hydrofobering, verwerking en hechting
Verpakking	25 kg zak, 600 kg OneWay-container, 1,0 t BigBag, 1,0 t container, 4,0 t silo De OneWay-container tegen weersinvloeden beschermen.
Kleur	Naturelwit
Opslag	Koel, droog en vorstvrij. Tegen direct zonlicht beschermen. Silo's en container bij langere werkonderbrekingen (winterperiode) geheel leegmaken. In originele, gesloten verpakking 12 maanden te bewaren.
Technische eigenschappen	■ Schudgewicht: ca. 1,0 kg/dm³ ■ Diffusieweerstandsfactor μ (H₂O): $\mu \leq 10$ ■ Wateropnamecoëfficiënt: $w < 0,1 \text{ kg}/(\text{m}^2 \cdot \text{h}^{0,5})$ conform DIN 1062-3
Product-nr.	133



Verwerking

Voor het aanbrengen van de sierpleister moet de wapeningspleister, afhankelijk van de zuiging en weersomstandigheden, voorgestreken worden met Sylitol-Konzentrat 111 (2 : 1 met water verdund).

De steiger dusdanig afdekken dat regenwater niet op het geveloppervlak kan komen.

Vorbereitung van de ondergrond

Metselwerk, beton en goed hechtende verflagen moeten schoon, droog en draagkrachtig zijn. Verontreiniging, ontkistingsmiddelen, mortelresten etc. grondig verwijderen.

Slecht hechtende en bladderende verflagen en sierpleisters verwijderen. Losse delen verwijderen en holtes openhakken en repareren. Sterk zuigende en zanderige oppervlakken tot op de vaste ondergrond schoonmaken en met Sylitol-Konzentrat 111 voorstrijken.

Gereedmaken van het materiaal

Capatect-Klebe- und Armierungsputz 133 kan met de meest gangbare pleistermachines worden verwerkt. Bij handmatige verwerking aan een hele zak (25 kg) 8-9 liter zuiver, koud water toevoegen en met een langzaamdraaiend roerwerk tot een homogene massa mengen. Ca. 5 minuten laten opstijven en nogmaals kort doorroeren. Indien nodig water toevoegen.

Niet meer materiaal aanmaken dan binnen 2 tot 2½ uur verwerkt kan worden. Ingedikt materiaal niet meer met water mengen. Bij verwerking met een pleistermachine niet meer aanmaken dan in 60 minuten verwerkt kan worden.

Verbruik

Verlijmen isolatieplaat:
3,0–3,5 kg/m²

Wapeningspleister:

Per mm laagdikte ca. 1,1 kg/m².

Verbruik is afhankelijk van de structuur van de ondergrond. Nauwkeurig verbruik vaststellen door een proef op het object.

Verwerkingsomstandigheden

Tijdens verwerken en drogen mag de temperatuur niet lager zijn dan 5 °C en niet hoger dan 30 °C. Niet verwerken in de directe zon, bij sterke wind, mist, hoge luchtvochtigheid en bij kans op regen of nachtvorst.

Droogtijd

Bij 20 °C en 60% relatieve luchtvochtigheid is de wapeningslaag na 24 uur oppervlakkig droog. De doordroging is 1 mm laagdikte per dag.

Capatect-Klebe- und Spachtelmasse 133 Leicht droogt hydraulisch en fysisch, dit betekent door verdamping van het aanmaakwater. In koele jaargetijden en bij een hoge luchtvochtigheid is de droogtijd langer.

Reinigen gereedschap

Direct na gebruik reinigen met water.

Voorbeeld machineuitrusting

Bijv. doorlopmenger Calypso 15 met interne menging en dosering of de Berö Speedy 15 met snekkelpom 1/1.

Let op!

Gebruiksaanwijzing van de machinefabrikant opvolgen!

Electrische aansluiting:

400 V wisselstroom/16 A (bouwstroomverdeler met FI-veiligheidsschakelaar)

Watersaansluiting:

Slang ¾" met GEKA, noodzakelijke waterdruk bij ingeschakelde machine moet minimaal 2,5 bar zijn.

Watercapaciteit:

Ca. 330 l/h

De gewenste hoeveelheid water moet te regelen zijn.

Diamater slang:

Beginslang binnenzijde Ø 35 mm per 13,3 m slanglengte, eindslang binnenzijde Ø 25 mm, 10,0 m

Slanglengte:

Maximale slanglengte is ca. 50 m (object- en temperatuurafhankelijk)

Sputopening:

Nozzle-Ø 10 mm

De slang voor gebruik doorspoelen met Kalkschlämme of stijfelpap.

Wapeningslaag	(handmatig of machinaal) Na het aanbrengen van de hoekbescherming, raamaansluitingen en diagonaalweefsel op de hoeken van kozijnen de wapeningspleister op baanbreedte van het wapeningsweefsel op de isolatieplaat aanbrengen en het Capatect-Gewebe 650/110 10 cm overlappend inbedden. Daarna nat-in-nat pleisteren, zodanig dat het weefsel volledig bedekt wordt. De totale laagdikte moet minimaal 5 mm en maximaal 10 mm zijn. Indien de eindafwerking volgt met Capatect-Edelkratzputz K40 moet de wapeningspleister minimaal 8 mm dik zijn en met een 6 mm getande spaan horizontaal geprofileerd worden.
Verlijmen van de isolatieplaat	Uitsluitend toepassen bij profielbevestiging. De lijm volgens de zogeheten 'punt'-methode op het aanhechtingsvlak van de plaat aanbrengen (ca 20% van het oppervlak).

Verwijzingen

Veiligheidsvoorschriften (stand conform laatste uitgave)	R- en S-zinnen conform EU-richtlijn R 38 Irriterend voor de huid. R 41 Gevaar voor ernstig oogletsel. S 2 Buiten bereik van kinderen bewaren. S 22 Stof niet inademen. S 24/25 Aanraking met de ogen en de huid vermijden. S 26 Bij aanraking met de ogen onmiddellijk met overvloedig water afspoelen en deskundig medisch advies inwinnen. S 37/39 Draag geschikte handschoenen en beschermingsmiddel voor de ogen/ het gezicht. S 46 In geval van inslikken onmiddellijk een arts raadplegen en verpakking of etiket tonen. Transportwetgeving: landtransport n.v.t. Etikettering: Symbool Xi R-zinnen 38-41 S-zinnen 2-22-24/25-26-37/39-46
Let op! (stand conform laatste uitgave)	VIB DE: 21 maart 2005
Afval	Materiaalresten laten opdrogen en met de verpakking via de daarvoor geëigende kanalen afvoeren.
Giscode	ZP1
Servicecentrum	Tel.: (+31) (0)33 247 50 00 Fax: (+31) (0)33 247 50 12 e-mail: info@caparol.nl Kijk ook op www.caparol.nl