

Capatect Fassadenputz FEIN

Organisch gebonden fijne pleister voor gladde, gevilde oppervlakken conform DIN EN 15824.
Klaar voor gebruik.



Materiaal

Toepassing	Gebruiksklare sierpleister met een organisch bindmiddel als afwerking op minerale- en organische gevel- en plafondoppervlakken buiten. Toepasbaar Capatect gevelisolatiesystemen.
Eigenschappen	<ul style="list-style-type: none"> ■ glad te vilten ■ fijne structuur ■ zeer kleurvast ■ hoge bescherming tegen schimmel- en algenaangroei ■ goed waterafstotend ■ waterdampdoorlatend
Verpakking	25 kg emmer
Kleur	<p>Wit</p> <p>Levering in kleur af fabriek is mogelijk. Informeer naar de levertijden.</p> <p>Kleuren met een helderheidsgraad > 20 op aanvraag.</p> <p>Wordt een kleur met een helderheidsgraad < 20 gewenst dan moet de sierpleister in minimaal twee lagen overgeschilderd worden met CoolProtect.</p> <p>Kleine hoeveelheden kunnen op kleur gebracht worden met CaparolColor of Amphibolin-mengkleuren toe te voegen. Niet meer dan 2 % toevoegen daar de sierpleister te dun wordt.</p>
Glansgraad	Mat
Opslag	Koel, droog maar vorstvrij 1 jaar te bewaren in de goed gesloten, originele verpakking. Tegen direct zonlicht beschermen.
Technische eigenschappen	<ul style="list-style-type: none"> ■ Soortelijke massa: ca. 1,7 g/cm³ volgens DIN EN ISO 2811 ■ Diffusie-equivalente luchtdoorsnede Sd: < 0,14 m volgens DIN EN ISO 7783 Klasse V₁ (hoog) volgens DIN EN 15824 ■ Hechttreksterkte: ≥ 0,3 MPa volgens DIN EN 1542 ■ Brandreactie: A2-s1, d0 volgens DIN EN 13501-1 ■ Wateropnamecoëfficiënt: $w \leq 0,10 \text{ kg}/(\text{m}^2 \cdot \text{h}^{0,5})$ conform DIN EN 1062-3 Klasse W₃ (laag) conform DIN EN 15824 ■ Consistentie: pasteus ■ Materiaalbasis: Kunsthars-dispersie ■ Wateropnamecoëfficiënt: $\leq 0,1 \text{ kg}/(\text{m}^2 \text{h}^{0,5})$ volgens DIN EN 1062-3 Klasse W₃ (laag) volgens DIN EN 15824
Product-nr.	687



Verwerking

Vorbereitung van de ondergrond

De ondergrond moet draagkrachtig, glad, schoon, droog, vast en vrij zijn van stoffen die de hechting verminderen.

Niet goed hechtende lak-, dispersie- en minerale verflagen en sierpleisterlagen geheel verwijderen. Goed hechtende verflagen droog of nat reinigen.

De ondergrond moet absoluut vlak en egaal zijn. De Capatect Fassadenputz FEIN nivelleert vanwege de zeer fijne korrel geen oneffenheden in de ondergrond. Zonodig de ondergrond eerst egaliseren.

Met schimmel-, mos- en algenaangroei bedekte oppervlakken behandelen met een mos- en algendodend preparaat, volgens wettelijke voorschriften. Naspoelen met water en goed laten drogen. Door industriegassen en roet sterk vervuilde oppervlakken reinigen door waterstralen waaraan een reinigingsmiddel is toegevoegd, volgens wettelijk voorschrift.

Bij sierpleister met een korrelgrootte < 2,0 mm moet een extra voorstrijklaag worden aangebracht.

Materiaalbereiding

De sierpleister is klaar voor gebruik. Zonodig met maximaal 1 % water op verwerkingsdikte brengen.

Verwerkingsmethode

Egaliseren van oneffenheden in de ondergrond:

De ondergrond egaliseren met Capatect Fassadenputz FEIN. Aanzetten moeten vermeden worden. De ondergrond moet absoluut glad afgestreaken worden. De laagdikte moet tussen de 1 en 2 mm liggen.

Viltlaag:

Na voldoende drogen van de egalisatielaag de Capatect Fassadenputz FEIN met een roestvrijstalen plekspaan in een laagdikte van ca. 1 mm aanbrengen. Na een kort aandrogen met een vilt- of sponsbord gladvilt. Na voldoende drogen in twee lagen met een geschikte buitenmuurverf, bijv. ThermoSan NQG, afwerken.

De keuze van het gereedschap bepaalt het eindresultaat. Structureren steeds door dezelfde persoon en met hetzelfde gereedschap uitvoeren. Om aanzetten te voorkomen voldoende personeel inzetten. Altijd nat in nat werken.

Als een egalisatielaag niet noodzakelijk is kan ook in 1 laag worden afgewerkt. De minimale laagdikte moet dan 2 mm zijn.

De Capatect Fassadenputz FEIN is niet geschikt op horizontale oppervlakken waarop water blijft staan.

Opbouw van het systeem

Als grond- of tussenlaag PutzGrund 610 toepassen. Zonodig de kleur van de PutzGrund afstemmen op de kleur van de sierpleister. PutzGrund 610 moet voldoende droog zijn om verder te kunnen werken..

Capatect-gevelisolatiesystemen
Nieuwe, minerale wapeningspleister:
- voorstrijken met PutzGrund 610.

Nieuwe cementvrije wapeningspleister:
- voorstrijken is niet noodzakelijk
- bij een lange wachttijd (winterperiode) de verweerde ondergrond voorstrijken met PutzGrund 610.

Pleisters uit pleistergroepen PII en PIII

Nieuwe pleisterlagen zijn na voldoende afbindtijd, normaal gesproken na 2 weken bij 20 °C en 65 % R.L.V., af te werken. Bij ongunstige weersomstandigheden, bijv. door invloed van wind of regen, moeten duidelijk langere afbindtijden gehanteerd worden. Een extra grondlaag met CapaGrund Universal vermindert de kans op kalkuitbloeiingen, daardoor kan al na een afbindtijd van 7 dagen de Fassadenputz aangebracht worden. Een tussen aanbrengen met PutzGrund 610.

Oude pleisterlagen

Reparatieplekken moet voldoende afgebonden en doorgedroogd zijn. Op grof poreuze, zuigende, licht zanderige pleisters resp. zuigende ondergronden een voorstrijklaag met OptiGrund en een tussenlaag met PutzGrund 610 aanbrengen. Op sterk zanderige, poederende pleisters een voorstrijklaag met Dupa Fix Grund en een tussenlaag met PutzGrund 610 aanbrengen.

Verflaag in kleur op een gevilt oppervlak

Na voldoende drogen van de Capatect Fassadenputz FEIN twee lagen ThermoSan NQG aanbrengen.

De overgang van oppervlakken onder het maaiveld naar gevel en daar waar spatwater wordt verwacht moet een extra waterwerende laag op de viltlaag worden aangebracht met Sockelflex tot minimaal 5 cm boven het maaiveld.

Verbruik

Ca. 1,2 kg/m² per mm laagdikte.

Het aangegeven verbruik is een gemiddelde zonder verwerkingsverlies e.d. Nauwkeurig verbruik vaststellen door een proef op het object

TECHNISCHE INFORMATIE nr. 687

Verwerkingsomstandigheden	<p>Tijdens verwerken en drogen mag de temperatuur van omgeving en ondergrond niet lager dan 5 °C of hoger dan 30 °C zijn.</p> <p>Niet verwerken in de directe zon, bij sterke wind, mist, hoge luchtvochtigheid of bij kans op regen of nachtvorst. Bij sterke wind langs het oppervlak tijdens verwerking en droogfase kunnen krimpscheurtjes of kleine poriën ontstaan in de pleisterlaag.</p>
Droogtijd	<p>Bij 20° C en 65 % relatieve luchtvochtigheid is de sierpleister na 24 uur oppervlakkig droog en na 2-3 dagen volledig droog en te belasten.</p> <p>De sierpleister droogt fysisch, dit betekent door verdamping van vocht. In koele jaargetijden en bij een hoge luchtvochtigheid is de droogtijd langer.</p> <p>Zonodig het gehele oppervlak tot aan de grond tegen weersinvloeden beschermen.</p>
Reinigen gereedschap	<p>Gereedschap direct na het gebruik met water reinigen.</p>
Voorbeeld machineuitrusting	<p>Speciale informatie voor machinale verwerking is op aanvraag te verkrijgen.</p>
Opmerkingen	<p>Bij gladde en gevilte structuren zijn fijne krimpscheurtjes niet uit te sluiten. Dit is geen reden voor reclameren.</p> <p>Door gebruik van natuurlijke grondstoffen kunnen kleine kleurverschillen voorkomen. Daarom op grote oppervlakken altijd materiaal van één charge gebruiken. Materiaal met verschillende charges onderling mengen.</p>

Verwijzingen

Veiligheidsvoorschriften (stand conform laatste uitgave)

Uitsluitend bedoeld voor professioneel gebruik.

Waarschuwing.

Kan een allergische huidreactie veroorzaken. Bij het inwinnen van medisch advies, de verpakking of het etiket ter beschikking houden. Buiten het bereik van kinderen houden. Contact met de ogen, de huid of de kleding vermijden. Draag beschermende handschoenen/ oogbescherming. BIJ CONTACT MET DE HUID: met veel water en zeep wassen. Verontreinigde kleding uittrekken en wassen alvorens deze opnieuw te gebruiken.

Bevat: 1,2-benzisothiazool-3(2H)-on, 2-methylisothiazool-3(2H)-on, reactiemassa (3:1) van 5-chloor2-methyl-2H-isothiazool-3-on en 2-methyl-2H-isothiazool-3-on.

Inhoudsstoffen: Polyvinylacetaathars, Calciumcarbonaat, Silicaat, Minerale pigmenten/-vulstoffen, Titaandioxide, Water, Glycol, Alifaten, Additieven, Conserveermiddel.

Voor actuele informatie raadpleeg het meest recente VeiligheidsInformatieBlad.

Afval

Inhoud / verpakking afvoeren volgens lokale regelgeving.

Giscode

BSW50

CE-markering

De CE-markering DIN EN 15824 staat op de verpakking.

Overige opmerkingen

Alle in de praktijk voorkomende ondergronden en de behandeling daarvan kunnen niet in dit technisch informatieblad worden opgenomen. Moeten ondergronden behandeld worden die niet in deze TI worden vermeld, vraag dan een objectgericht advies aan. Wij adviseren u graag.

Servicecentrum

DAW Belgium B.V.

Tél.: (+32) (0)11 60 56 30

Fax: (+32) (0)11 52 56 07

E-mail: info-tech@daw.be

www.caparol.be