

Capatect AmphiSilan Fassadenputz

Sierpleister op basis van siliconenhars volgens DIN EN 15824 voor buiten.
Klaar voor gebruik.



Materiaal

Toepassing	Siliconenhars-sierpleister, klaar voor gebruik als afwerking op minerale en organische muur- en plafonddvlakken buiten. Als afwerking van Capatect gevelisolatiesystemen.
Eigenschappen	■ zeer waterdampdoorlaarbaar ■ waterafstotend ■ eenvoudig te verwerken ■ met water te verdunnen ■ hoge bescherming tegen voor schimmel- en mos/algenaangroei ■ afgestemde combinatie van lichtechte pigmenten, granulaten en vulstoffen
Verpakking	25 kg emmer
Kleur	Wit en gekleurd Levering in kleur af fabriek mogelijk. Kan volgens het ColorExpress-systeem op kleur gebracht worden. Kleuren met een helderheidswaarde >20 op aanvraag. Het materiaal moet voor verwerking worden gecontroleerd op kleurjuistheid. Kleurklachten kunnen na verwerking niet meer worden geaccepteerd. Breng op samenhangende oppervlakken alleen materiaal van dezelfde batch aan of meng materiaal van verschillende batches vooraf.
Opslag	Koel, beschermd tegen vorst, grote temperatuurschommelingen vermijden. Beschermen tegen direct zonlicht. Materiaal binnen 12 maanden verwerken.
Technische eigenschappen	Sierpleister voor toepassing buiten conform DIN EN 15824 ■ Soortelijke massa: $\rho \sim 1,8 \text{ g/cm}^3$ ■ Waterdampdoorlaatbaarheid: Kategorie V₁ (hoog) conform DIN EN 15824 s_d < 0,14 m conform DIN EN ISO 77833 ■ Hechtterksterkte: $\geq 0,3 \text{ MPa}$ volgens DIN EN 15824 ■ Brandreactie: Klasse A2-s1, d0 volgens DIN EN 13501-1 (niet brandbaar) ■ Wateropnamecoëfficiënt: Kategorie W₃ (laag) volgens DIN EN 15824 w ≤ 0,1 kg/(m²h^{1/2}) volgens DIN EN 1062-3 ■ Consistentie: pasteus ■ Materiaalbasis: siliconenhars
Product-nr.	626



Attentie

De vermelde waarden vertegenwoordigen gemiddelde waarden die door het gebruik van natuurlijke grondstoffen van levering tot levering licht kunnen verschillen.
De algemene voorschriften, toelatingen voor het toepassen van gevelisolatiesystemen zijn van toepassing. Raadpleeg het technisch informatieblad van het betreffende product.

Verwerking

Geschikte ondergronden

- Minerale en organisch gebonden pleisters
- Minerale en organisch gebonden ondergronden in gevelisolatiesystemen

Vorbereitung van de ondergrond

Vensterbanken en aangrenzende bouwdelen afplakken .
Glas, keramiek, bakstenen, natuursteen, gelakte, gebeitste en geanodiseerde oppervlakken zorgvuldig afdekken.

De ondergrond moet vast, droog, vet- en stofvrij zijn en eventueel voldoende draagkrachtig voor het verpluggen.

Indien nodig kan de draagkracht worden verhoogd door geschikte primers te gebruiken.

Ondergronden, vooral cementeringen, moeten gelijkmatig gedroogd zijn om kleurverschillen in de afwerkpleister te voorkomen. Voordat het sierpleister wordt aangebracht, raden we aan voor te strijken met PutzGrund 610, indien nodig gekleurd, om de applicatie te verbeteren en de filmvorming van het afwerkpleister te versnellen, vooral op nieuwe minerale ondergronden.

Dunne afwerkpleisters met een korrelgrootte < 3 mm kunnen speciale maatregelen vereisen, bijv. voorstrijken, egaliseren, schilderen.

Materiaalbereiding

Gebruiksklaar

De verwerkingsconsistentie aanpassen door toevoeging van maximaal 2% water. Roer de inhoud van de verpakking goed door met een langzaam draaiende mortelmixer.

Verwerkingsmethode

Het sierpleister met een roestvrijstalen plakspaan of geschikte spuitapparatuur en op korreldikte afschrappen. Direct daarna met een plastic spaan of PU-bord in een gelijkmatig draaiende beweging (R -versie: naar keuze in horizontale of verticale richting of al draaiend structureren).

De keuze van het gereedschap beïnvloedt de ruwheid van het oppervlak, daarom altijd hetzelfde type gereedschap gebruiken.

Werk aaneengesloten oppervlakken af zonder onderbreking om aanzetten in de structuurlaag te voorkomen.

Verdeel grote gevels in secties, het pleister doorlopend aanbrengen en structureren.

Verbruik

Product-Nr.	Structuur	Korrel (mm)	ca. Verbruik (kg/m ²)
Capatect AmphiSilan Fassadenputz	R20, Reibeputz-Struktur	2,0	2,4
	R30, Reibeputz-Struktur	3,0	3,3
	K15, Kratzputz-Struktur	1,5	2,2
	K20, Kratzputz-Struktur	2,0	3,0
	K30, Kratzputz-Struktur	3,0	3,8

De verbruiksgegevens zijn richtwaarden. Er moet rekening worden gehouden met afwijkingen afhankelijk van het project en/of de wijze van verwerking.

Verwerkingsomstandigheden

Tijdens verwerken en drogen mag de omgevings -en ondergrondtemperatuur temperatuur niet lager zijn dan 5 °C en niet hoger zijn dan 30 °C.

Niet verwerken in de directe zon, bij sterke wind, mist, hoge luchtvochtigheid en bij kans op regen of nachtvorst.

Bij ongunstige weersomstandigheden de nodige beschermende maatregelen treffen tijdens de verwerking en drogen/uitdalen van de mortel.

Droogtijd

Bij 20° C en 65% relatieve luchtvochtigheid:

- Oppervlakte droog na ongeveer 24 uur
- Volledig droog, belastbaar en overschilderbaar na ongeveer 2-3 dagen

De droogtijd is afhankelijk van temperatuur, luchtvochtigheid, laagdikte, wind en zon op het oppervlak. De genoemde waarden dienen daarom als richtlijn. Het materiaal droogt en verhardt door chemisch-fysische processen en het vrijkomen van het water dat het bevat door verdamping ervan. Koele en vochtige omstandigheden vertragen deze processen.

Reinigen gereedschap

Gereedschap direct na het gebruik met water reinigen. Eventuele (plaatselijk) milieuvoorschriften in acht nemen.

Opmerkingen

Dit product is voorzien van speciale actieve stoffen tegen schimmel- en algengroei. Het aandeel van actieve stoffen biedt langdurige, tijdelijke bescherming, waarvan de duur afhankelijk is van de projectomstandigheden, bijv. de vochtbelasting, de locatie, het bouwkundige ontwerp, enz. Het is daarom niet mogelijk om schimmel- en algengroei permanent te voorkomen. Het risico op aantasting door micro-organismen kan aanzienlijk worden verminderd door een gevelverf met filmbescherming aan te brengen bijv. ThermoSan® NQG®.

Voor helderheidswaarden (HHW) < 20, het pleisterwerk op ETICS na het drogen voorzien van een zonreflecterende gevelverf CoolProtect (met TSR-waarde ≥ 25) in minstens twee lagen, afhankelijk van de vereisten. Neem speciale maatregelen op massieve gevels met HHW < 30, bijv. een extra wapeningslaag over het hele oppervlak op de lichtgewicht basispleister en/of een zonreflecterende gevelverf. Houd rekening met de haalbaarheidsgrenzen van het betreffende systeem.

Verwijzingen

Veiligheidsvoorschriften (stand conform laatste uitgave)

Uitsluitend bedoeld voor professioneel gebruik

Conform EU-richtlijn

Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen. Bij het inwinnen van medisch advies, de verpakking of het etiket ter beschikking houden. Buiten het bereik van kinderen houden. Voorkom lozing in het milieu. Let op! Bij verneveling kunnen gevaarlijke inhaleerbare druppels worden gevormd. Spuitnevel niet inademen.

Bevat 1,2-benzisothiazool-3(2H)-on, octhiline (ISO), reactiemassa (3:1) van 5-chloor-2-methyl-2H-isothiazool-3-on en 2-methyl-2H-isothiazool-3-on. Kan een allergische reactie veroorzaken. Dit product is een <behandeld voorwerp> volgens EU Regelgeving 528/2012 (geen biocide product) en bevat de volgende biocide werkzame stoffen: octhiline (ISO) (CAS-Nr. 26530-20-1), terbutryn (CASNr. 886-50-0)

Voor actuele informatie raadpleeg het meest recente VeiligheidsInformatieBlad.

Bij accidentele indigestie raadpleeg het Antigifcentrum 070/245 245.

Afval

Inhoud / verpakking afvoeren volgens lokale regelgeving.

Giscode

BSW50

Toelating

ATG 2737
ETA-12/0383
ETA-07/0174
ETA-10/0436
ETA-11/0300
ETA-13/0890
ETA-13/089

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