

PutzGrund 610

Gepigmenteerde, met kwarts gevulde speciale hechtprimer, binnen en buiten.



Materiaal

Toepassing	<p>Wit gepigmenteerd voorstrijkmiddel voor goed dekkende gripbevorderende grondlagen onder Kunsthars-, siliconenhars-, silicaat- en minerale pleisters evenals de Buntsteinputz-lagen binnen de Capatect gevelisolatiesystemen. Voor goed dekkende, gripbevorderende grondlagen op draagkrachtige minerale ondergronden binnen en gipsplaten.</p> <p>De structuur van de PutzGrund 610, met name bij kwastapplicatie, maakt de verlaag bijzonder geschikt als ondergrond bij transparante technieken als Arte-Lasur en Deco-Lasur en bij Capadecor VarioPutz, Capadecor VarioStone en Capadecor CalcinoDekor.</p>
Eigenschappen	<ul style="list-style-type: none"> ■ vergemakkelijkt het optrekken en structureren van navolgende lagen ■ hoger rendement ■ vermindert de wateropname van de ondergrond ■ goede hechting en verlengt de opentijd voor navolgende lagen ■ waterverdunbaar ■ oplosmiddel- en conserveringsmiddelvrij ■ onbrandbaar of moeilijk brandbaar in combinatie met Capatect-gevelisolatiesystemen
Materiaalbasis	Gemodificeerde, remineraliserende kunststofdispersie conform DIN 55945
Verpakking	8 en 25 kilo
Kleur	<p>Wit.</p> <p>Met het ColorExpress-systeem op kleur te brengen met een reflectiewaarde tot ca. 70 in kleuren uit de 3D- en andere kleurenwaaiers. Met CaparolColor- of AmphiColor-mengkleuren op kleur te brengen. Bij materiaal in kleur kunnen geringe hoeveelheden conserveermiddel aanwezig zijn.</p> <p>Bij materiaal in kleur kunnen geringe hoeveelheden conserveermiddel aanwezig zijn. Bij toepassing van Histolith Volltonfarben (max. 10 %) blijven de conserveermiddelvrije eigenschappen behouden. Bij hogere toevoeging wordt de gewenste structuur en vulling niet bereikt. Bij zelf aangekleurd materiaal de totale hoeveelheid onderling vermengen om kleurverschil te vermeiden. Brillante, intensieve kleuren hebben soms minder dekvermogen. Het is aangeraden bij deze kleuren in een vergelijkbare, dekkende, op wit gebaseerde pastelkleur voor te strijken. Eventueel is een 2e laag nodig.</p>
Glansgraad	mat, klasse G ₃ conform DIN EN 1062-1
Opslag	Koel maar vorstvrij.
Technische eigenschappen	<p>Conform DIN EN 1062</p> <p>Vastestofgehalte: Gewichts%: 67.9 Volume%: 42.2</p>



- Maximale korrelgrootte: μm klasse S₃ middel <300 μm
- Soortelijke massa: ca. 1,6 g/cm³
- Diffusie-equivalente luchtdikte (sd -waarde): < 0,14 m (0,03) m (hoog), klasse V1

Sd:

Door het aankleuren zijn afwijkingen van de technische eigenschappen mogelijk.

Toepassing conform technisch informatieblad nr. 606

binnen 1	binnen 2	binnen 3	buiten 1	buiten 2
+	+	+	+	+
(-) niet geschikt / (o) beperkt geschikt / (+) geschikt				

Verwerking

Geschikte ondergronden

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

Raadpleeg voor de voorbehandeling van de ondergrond het technisch informatieblad nr. 650 "Ondergronden en hun voorbehandelingen".

Vorbereitung van de ondergrond

Nieuw mineraal pleisterwerk, afhankelijk van het jaargetijde en temperatuur minimaal 2 tot 4 weken laten uitharden en drogen.

Bij toepassing - buiten - op grof poreuze, licht zanderige en zuigende oppervlakken eerst voorstrijken met OptiSilan TiefGrund. Zanderige, murwe pleisters voorstrijken met Dupa Fix Grund.

Bij toepassing binnen op zachte gipsondergronden en gipskartonplaten voorstrijken met Dupa Fix Grund.

Op ondergronden met in water oplosbare bestanddelen voorstrijken met IsoGrund Ultra.

Mengverhouding

Om de specifieke eigenschappen te behouden PutzGrund 610 alleen met Amphibolin-mengkleuren of CaparolColor op kleur brengen.
Niet mengen met andere producten.

Verwerkingsmethode

	Ti-Nr.	Oberputze	Putz-Farbton	190/186M/-170/190/1-66 leicht/700	131 SL	Orca spachtel	Sockel-flex
verarbeitungs-fertig	628	Capatect Thermosan Fassadenputz NQG	wit kleur	1 2	1 2	4 2	1 2
	626	Capatect AmphiSilan Fassadenputz NQG	wit kleur	1 2	1 2	4 2	1 2
	687	Capatect Amphisilan Fassadenputz FEIN	wit kleur	1 1	1 2	4 4	1 2
	640	Capatect Muresko Fassadenputz	wit kleur	1 2	1 2	4 2	1 2
	620	Capatect Fassadenputz	wit kleur	1 2	1 2	4 2	1 2
	629	Capataect Syllitol Fassadenputz NQG	wit kleur	3,4 2,3,4	1 2	1 2	1 2
	120	Capatect Syllitol Fassadenputz	wit kleur	3, 4 2, 3, 4	1 2	1 2	1 2
	691	Capatect Buntstein-Sockelputz 691	kleur	2	-	2	2
	Werkrocken-mörtel	135	Capatect Mineral-Leichtputz	wit kleur	3, 4 3, 4	1 2	- -
146		Capatect Mineralputz	wit kleur	3, 4 3, 4	1 2	- -	- -
148		Capatect Edelkratzputz	wit kleur	- -	3 4	- -	- -
134		Capatect Modellier- und Spachtelputz	wit kleur	3, 4 3, 4	1 2	- -	- -
195		Capatect Feinspachtel 195	wit	3, 4	3,4	-	-

TECHNISCHE INFORMATIE 659

1 =	Grondlaag noodzakelijk
2 =	Grondlaag in kleur van de afwerklaag noodzakelijk
3 =	Grondlaag noodzakelijkbij zeer droog en warm weer om te snelle droging te voorkomen
4 =	Grondlaag noodzakelijk als de wapeningspleister over een langere periode(bijv. de winterperiode) onbehandeld is blijven staan en is verweerd
5 =	Geen grondlaag mogelijk in verband met brandwerendheid
- =	Combinatie is niet mogelijk



TECHNISCHE INFORMATIE 659

Verdunnen	Uitsluitend met water verdunnen.
Opbouw van het systeem	Als grond- of tussenlaag PutzGrund 610 tot maximaal 10% met water verdund op verwerkingsdikte brengen. Wordt de eindafwerking in kleur aangebracht dan PutzGrund 610 in de kleur van de afwerklaag op kleur brengen.
Verbruik	Op gladde oppervlakken, afhankelijk van de zuiging ca. 250-350 g/m ² . Nauwkeurig verbruik vaststellen door een proef op het object.
Verwerkingsomstandigheden	Minimaal 5 °C voor omgeving en ondergrond tijdens verwerking en droogfase.
Droogtijd	Bij 20 °C en 65% relatieve luchtvochtigheid is Caparol-PutzGrund na ca. 12 uur over te schilderen. Lagere temperaturen en hogere luchtvochtigheid verlengen de droogtijd.
Gereedschap	Met de borstel en de rol. Airless is mogelijk, de beschermingsuitrusting in acht nemen.
Reinigen gereedschap	Gereedschap direct na gebruik reinigen met water, eventueel met afwasmiddel er aan toegevoegd. Gereedschap tijdens de werkonderbrekingen in de verf of onder water bewaren.
Airless-applicatie	Voor een optimale spuitapplicatie raden we Airless-zuigerpompen, Airless-Heavy Duty / Heavy Coat en hydraulische zuigerpompen aan. spuithoek: ca. 50° nozzle: 0,027-0,031 druk: 100 -120 bar gereedschap onmiddellijk na gebruik met water reinigen.
Opmerkingen	PutzGrund 610 is niet geschikt op horizontale vlakken waarop water blijft staan. Caparol-Tiefgrund is oplosmiddelhoudend. Bij toepassing, binnen, Arbo-wetgeving raadplegen. Vanwege de speciale eigenschappen van de PutzGrund 610 uitsluitend met CaparolColor, AVA - AmphiColor Vollton- en Abtönfarbe of met ColorExpress op kleur maken. Niet met andere materialen mengen.

Verwijzingen

Veiligheidsvoorschriften (stand conform laatste uitgave)

**Conform EU-richtlijn
Enkel voor professioneel gebruik**

: 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.

Bevat: 1,2-benzisothiazool-3(2H)-on, 2-methylisothiazool-3(2H)-on, reactiemassa (3:1) van 5-chloor-2-methyl-2H-isothiazool-3-on en 2-methyl-2H-isothiazool-3-on. Let op! Bij verneveling kunnen gevaarlijke inhaleerbare druppels worden gevormd. Spuitnevel niet inademen.

In geval van accidentele indigestie, raadpleeg het Antigifcentrum 070/245 245

Afval

Materiaalresten laten opdrogen en met de verpakking via de daarvoor geadviseerde kanalen afvoeren.

EU-grenswaarde VOS

De grenswaarde van dit product (cat. A/c) is < 40 g/l (2010). Dit product bevat < 1 g/l VOS.

Productcode

BSW10

Inhoudstoffen

Bevat: alkali-waterglass, polyacrylaathars, titaanwit, calciumcarbonaat, silicaat, water, additieven.

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

Technische informatie 659 · Edition: 02-2023

Deze Technische Informatie werd samengesteld op basis van de laatste stand in de verftechniek en onze ervaring. Gezien de grote verscheidenheid aan ondergronden en objectomstandigheden aanvaarden wij op grond van de inhoud van deze Technische Informatie geen enkele aansprakelijkheid. De koper/gebruiker is dan ook niet ontslagen van de verantwoordelijkheid om onze materialen deskundig te laten beoordelen op hun geschiktheid voor een bepaalde ondergrond in haar specifieke omstandigheden. Bij het verschijnen van een nieuwe editie van deze Technische Informatie verliest deze uitgave haar geldigheid. **Technisch advies:** In een informatieblad als dit kunnen niet alle eventueel voorkomende verftechnische problemen met hun oplossingen aan de orde komen. Voor moeilijke gevallen kunt u contact opnemen met de accountmanager van Caparol in uw regio, die u gedetailleerd en objectgericht kan adviseren.