

CapaSil Primer

Remineraliserende en grondstofbesparende hechtprimer voor toepassing binnen en buiten.



Materiaal

Toepassing

Wit gepigmenteerde hechtprimer onder dispersie-, dispersie-silicaat- en siliconenharsmuurverf voor binnen en buiten.

Eigenschappen

Hechtprimer op gladde, draagkrachtige ondergronden zoals gipsplaten, beton en matig zuigend mineraal pleisterwerk CSI - CSIII volgens DIN EN 998-1, gips- en en kant-en-klaar-pleisterwerk PIV volgens DIN EN 13279-1 en gipsbouwplaten. Hechtprimer op bestaande draagkrachtige verflagen. Verkleint het risico van afbladderen van dunne reparaties van gips bij naden van gipsplaten. Als stroeve voorstrijklaag onder alle soorten behang op gladde, zwak zuigende ondergronden.

- als grondlaag onder dispersie-silicaatmuurverf
- als grondlaag onder dunne gipspleister
- volgende verflagen drogen minder snel
- bevat geen conserveermiddel
- geschikt voor allergie-patiënten
- bevordert de hechting op matig zuigende ondergronden

Materiaalbasis

Gemodificeerde kunststofdispersie volgens DIN 55945.

Verpakking

10 liter

Kleur

Wit.

Met CaparolColor-, AmphiColor-mengkleuren of ColorExpress op kleur te brengen. Na het op kleur maken is CapaSil Primer niet meer conserveermiddelvrij.

Opslag

Koel maar vorstvrij.

Technische eigenschappen

- Maximale korrelgrootte: < 100 µm, klasse S₁ (fijn)
- Soortelijke massa: ca. 1,5 g/cm³
- Diffusie-equivalente luchtdoorsnee Sd: < 0,14 m, klasse V₁ (hoog)
- Wateropname: (w-waarde): >0,5 [kg/(m² · h^{0,5})], klasse W₁ (hoog)

Toepassing conform technisch informatieblad nr. 606

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



Verwerking

Geschikte ondergronden	De ondergrond moet draagkrachtig, schoon, droog en vrij zijn van stoffen die de hechting verminderen. Voor de voorbehandeling van de ondergrond raadpleeg het technisch informatieblad nr. 650 "Ondergronden en voorbehandelingen".
Vorbereiding van de ondergrond	Q2 / Q 3 pleisterlagen en dunne gipspleisters < 0,5 mm Bij gipshoudend, hydraulisch afbindende pleisterwerk van de kwaliteit Q2 en Q3 wordt een transparant en waterverdunbaar voorstrijkmiddel geadviseerd.
Verwerkingsmethode	CapaSil Primer aanbrengen met kwast, roller of geschikte spuitapparatuur.
Verdunnen	Onverdund, zonodig op verwerkingsdikte brengen met max. 3 % water of CapaSol Konzentrat.
Opbouw van het systeem	Toepassen als dekkende grondlaag onder dispersie-, dispersie-silicaat- en siliconenharsmuurverf.
Verbruik	Op gladde oppervlakken, afhankelijk van de zuiging ca. 150-200 ml/m ² . Nauwkeurig verbruik vaststellen door een proef op het object.
Verwerkingsomstandigheden	Minimaal 5 °C en maximaal 30 °C voor materiaal, omgeving en ondergrond.
Droogtijd	Bij 20 °C en 65 % relatieve luchtvochtigheid is CapaSil Primer na ca. 12 uur over te schilderen. Lagere temperaturen en een hoge relatieve luchtvochtigheid verlengen de droogtijd.
Gereedschap	Verfroller (vacht lengte 13 - 18 mm).
Reinigen gereedschap	Het gereedschap direct na gebruik reinigen met water.
Airless-applicatie	Spuithoek: 50° Nozzle: 0,021 - 0,025" Druk: 150 - 180 bar
Opmerkingen	Om de specifieke eigenschappen te behouden CapaSil Primer uitsluitend met CapaSol Konzentrat, Amphicolor Vollton- und Abtonfarben of CaparolColor mengen. Niet met andere materialen mengen.

Verwijzingen

Veiligheidsvoorschriften (stand conform laatste uitgave)	Uitsluitend bedoeld voor professioneel gebruik. Voor actuele informatie raadpleeg het meest recente VeiligheidsinformatieBlad.
Afval	Inhoud / verpakking afvoeren volgens lokale regelgeving.
EU-grenswaarde VOS	De grenswaarde van dit product (cat. A/a) is max. 30 g/l (2010). Dit product bevat max. < 1 g/l VOS.
Inhoudstoffen	Polyacrylaathars, waterglas, titaanwit, calciumcarbonaat, silicaat, water en additieven.
Technisch advies	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 NEDERLAND B.V. Tel.: (+31) (0)33 247 50 00 Fax: (+31) (0)33 247 50 12 e-mail: info@dawnederland.nl Kijk ook op www.dawnederland.nl