

CapaSil Primer

Hechtprimer onder dispersie-, dispersie-silicaat- en siliconenharsmuurverf voor binnen en buiten



Materiaal

Toepassing	<p>Wit gepigmenteerde hechtprimer onder dispersie-, dispersiesilicaat- en siliconenharsverven, binnen en buiten.</p> <p>Bevordert de hechting op gladde, draagkrachtige ondergronden zoals: gipsplaten, beton, matig zuigend mineraal pleisterwerk CSI - CSIII volgens DIN EN 998-1, gipspleisters PIV volgens DIN EN 13279-1, gipsbouwplaten. Verkleint het risico van afbladderen van dunne reparaties van gips bij naden van gipsplaten.</p> <p>Als voorstrijklaag onder alle soorten behang op gladde, zwak zuigende ondergronden.</p> <p>Buiten als dekkende Primer onder Sylitol Finish 130 enkel op baksteen, zwak zuigende minerale pleisters CSI-CSIII en reeds behandelde minerale silicaatgebonden ondergronden in goede staat.</p>
Eigenschappen	<ul style="list-style-type: none"> ■ minimale emissie, oplosmiddel- en conserveringsmiddelvrij ■ hechtingsverbeterende voorstrijklaag speciaal op dunne gipsplaten en op matig zuigende ondergronden ■ verlengt de open tijd van navolgende verflagen ■ waterdampdoorlatend ■ goede hechting op de ondergrond ■ geschikt voor allergie-patienten ■ verkiezelend onder navolgende dispersie-silicaatverf
Materiaalbasis	Gemodificeerde kunststofdispersie volgens DIN 55945
Verpakking	CapaSil Primer: 5 en 10 liter
Kleur	<p>Wit.</p> <p>Met CaparolColor- of AmphiColor-mengkleuren op kleur te brengen. CapaSil Primer is met ColorExpress op kleur te brengen in vele kleuren uit de diverse collecties tot een reflectiewaarde 70.</p> <p>Na het op kleur brengen, is CapaSil Primer niet meer conserveermiddelvrij.</p>
Opslag	Koel maar vorstvrij.
Technische eigenschappen	<ul style="list-style-type: none"> ■ Maximale korrelgrootte: < 100 µm, klasse S₁ (fijn) ■ Soortelijke massa: ca. 1,5 g/cm³ ■ Diffusie-equivalente luchtlag S_d: <0,14 m (hoog), klasse V₁ ■ 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	<p><i>Binnen:</i> Gipskartonplaten, gipspleister, gipsbouwplaten, beton, kalkgipspleister en goed hechtende dispersieverflagen.</p> <p><i>Buiten onder Syllitol Finish 130:</i> Baksteen, zwak zuigende minerale pleisters CSI-CSIII en reeds behandelde minerale silicaatgebonden ondergronden in goede staat. Voor beton en cementpleisters moet CapaGrund Universal toegepast worden als dekkende primer.</p> <p>De ondergrond moet draagkrachtig, schoon, droog en vrij zijn van stoffen die de hechting verminderen.</p>
Vorbereiding van de ondergrond	<p>Raadpleeg voor de voorbehandeling van de ondergrond het technisch informatieblad "Ondergronden en hun voorbehandelingen".</p> <p>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.</p>
Verwerkingsmethode	CapaSil Primer aanbrengen met kwast, roller of geschikte spuitapparatuur.
Verdunnen	CapaSil Primer wordt onverdund verwerkt.
Verbruik	Op gladde oppervlakken, afhankelijk van de zuiging ca.7 m ² /L Nauwkeurig verbruik vaststellen door een proef op het object.
Verwerkingsomstandigheden	Minimaal 8 °C en maximaal 30°C voor 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	Verwerken met kwast, roller (haarlengte van 13 - 18 mm) of geschikte spuitapparatuur.
Reinigen gereedschap	Het gereedschap direct na gebruik reinigen met water.
Airless-applicatie	<p>Airless spuitapparatuur spuihoek: 50° nozzle: 0,021 - 0,025" druk: 150-180 bar De apparatuur na gebruik met water uitwassen.</p>
Opmerkingen	Om de specifieke eigenschappen te behouden niet mengen met andere producten. CapaSil Primer met ColorExpress op kleur brengen.

Verwijzingen

Veiligheidsvoorschriften (stand conform laatste uitgave)	<p>Uitsluitend bedoeld voor professioneel gebruik</p> <p>Conform EU-richtlijn</p> <p>Bij het inwinnen van medisch advies, de verpakking of het etiket ter beschikking houden. Buiten bereik van kinderen houden. Bij spuitapplicatie gezichtsbescherming met Partikelfilter P2 tegen spuitnevel gebruiken.</p> <p>In geval van accidentele indigestie raadpleeg het Antigifcentrum 070/245 245</p>
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 < 1 g/l VOS.
Productcode	BSW10
Inhoudstoffen	Bevat polyacrylaathars, titaanwit, calciumcarbonaat, silicaat, aluminiumhydroxide, water, kaliwaterglas, additieven
Servicecentrum	<p>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</p>



Technische informatie nr. 658 · 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.