

CapaGrund Universal

Vorstrijkmiddel met SolSilan technologie onder dispersie-, siliconenhars-, dispersie-silicaat- en polymerisaatharsmuurverven.



Materiaal

Toepassing	Wit gepigmenteerd, hoog waterdampdoorlatend voorstrijkmiddel voor dekkende grondlagen op minerale oppervlakken, binnen en buiten. Ook toe te passen als voorstrijkmiddel op oude kunstharspleisterlagen en isolatiesystemen. Bijzonder geschikt als hechtlaag onder dispersie-, siliconenhars-, dispersie-silicaat-, polymerisaatharsmuurverven en kunstharssierpleisters. Door de speciaal toegepaste SolSilan-technologie is CapaGrund Universal waterwerend ingesteld waardoor bij afwerkklagen in kleur er minder snel kalkuitbloeiing zichtbaar zal zijn. CapaGrund Universal heeft een groot hechtvermogen en vergemakkelijkt het aanbrengen en structureren van kunst- harsierpleisters aanmerkelijk.
Eigenschappen	■ Klaar voor gebruik ■ Bevordert de hechting ■ Geurvriendelijk ■ Milieusparend ■ Met water te verdunnen ■ Verkiezelen met dispersie-silicaat is mogelijk ■ Waterwerend w-Waarde 0,05 [kg/(m² · h^{0,5})] ■ Waterdampdoorlatend µd waarde 0,006 m
Materiaalbasis	Met siliconen gemodificeerde kunststofdispersie.
Verpakking	■ 5 en 10 liter
Kleur	Wit. Met maximaal 25% CaparolColor- en Amphibolin-mengkleuren op kleur te brengen. CapaGrund Universal is met het ColorExpress op kleur te brengen in vele kleuren uit de diverse collecties tot een refelctiewaarde 70. Intensieve kleuren worden bij benadering gemaakt uit wit, afgestemd op de kleur van de eindafwerking. Bij het eigenhandig op kleur brengen de totaal benodigde hoeveelheid in e'e'n keer mengen om kleurverschillen te voorkomen.
Opslag	Koel, maar vorstvrij bewaren.
Technische eigenschappen	■ Soortelijke massa: ca. 1,4 g/cm ³
Aanvullende producten	In de winterperiode kan bij een temperatuur tussen 1 °C en 10 °C, om een snellere regenvastheid te verkrijgen, de Caparol drogingsversneller worden toegevoegd. Raadpleeg hiervoor het etiket van de drogingsversneller.



Verwerking

Geschikte ondergronden	De ondergrond moet draagkrachtig, schoon, droog en vrij zijn van stoffen die de hechting verminderen.
Vorbereitung van de ondergrond	Zie voor voorbehandeling van de ondergrond "Ondergronden en hun voorbehandelingen".
Mengverhouding	Om de specifieke eigenschappen te behouden CapaGrund Universal alleen met CaparolColor- of Amphibolin-mengkleuren mengen. Geen andere verfproducten toevoegen.
Verdunnen	Uitsluitend met water verdunnen.
Opbouw van het verfsysteem	CapaGrund Universal kan eventueel met maximaal 3% water op de juiste dikte worden gebracht.
Verbruik	Afhankelijk van de zuigkracht en de aard van de ondergrond ca. 150-200 ml/m ² . Nauwkeurig verbruik vaststellen door een proef op het object.
Verwerkingsomstandigheden	Minimaal 5 °C voor materiaal, omgeving en ondergrond.
Droogtijd	Bij 20 °C en 65% relatieve luchtvochtigheid kan CapaGrund Universal na ca. 12 uur worden overgeschilderd.
Gereedschap	CapaGrund Universal aanbrengen met kwast, roller of geschikte spuitapparatuur. Airless spuitapparatuur spuihoek: 50° nozzle: 0,019 - 0,021" druk: 150-180 bar Bij airless-spuiten de verf goed doorroeren en zeven. Gereedschap tijdens werkonderbreking in de verf laten staan en afdekken.
Reinigen gereedschap	Gereedschap direct na gebruik reinigen met water.
Attentie	CapaGrund Universal is niet geschikt op horizontale vlakken waarop water blijft staan. Om de speciale eigenschappen van CapaGrund Universal zeker te stellen het materiaal uitsluitend met CaparolColor Vollton- und Abtönfarben (voorheen Alpinacolor), AVA – Amphibolin Vollton- und Abtönfarben of met ColorExpress op kleur brengen. Niet met andere producten mengen.

Verwijzingen

Veiligheidsvoorschriften (stand conform laatste uitgave)

R- en S-zinnen conform EU-richtlijn

R-zinnen zijn niet van toepassing.

S2 Buiten bereik van kinderen bewaren.

S23 Bij spuitapplicatie damp en spuitnevel niet inademen.

S26 Bij aanraking met de ogen onmiddellijk overvloedig afspoelen met water en deskundig medisch advies inwinnen.

S57 Neem passende maatregelen om verspreiding in het milieu te voorkomen.

Transportwetgeving: n.v.t.

Etikettering

R-zinnen n.v.t.

S-zinnen 2-23-26-57

Let op! (stand conform laatste uitgave)

TI NL: januari 2011

VIB NL: 6 december 2006

Afval

Materiaalresten laten opdrogen en in de verpakking via de daarvoor gee igende kanalen afvoeren.

EU-grenswaarde VOS

DE grenswaarde van dit product (cat. A/a) is max. 30 g/l (2010). Dit product bevat max. 25 g/l VOS.

Productcode

M-GP01

Inhoudstoffen

Acrylaatdispersie, titaandioxyde, silicaat, water, additieven en conserveringsmiddel.

Servicecentrum

Tel.: (+31) (0)33 247 50 00

Fax: (+31) (0)33 247 50 12

e-mail: info@caparol.nl

Kijk ook op www.caparol.nl

Technische Informatie Nr. 657 · Edition: January 2011

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.

Caparol Nederland · Postbus 1122 · 3860 BC NIJKERK · Telefoon: (033) 247 5000 · Fax (033) 245 1833 · www.caparol.nl · email info@caparol.nl

Caparol Belgium · Koeltorenlaan 2 · B 3550 HEUSDEN-ZOLDER · Telefoon (011) 60 56 30 · Fax (011) 52 56 07 · www.caparol.be · email info@caparol.be