Capalac SuperWeiß

Hoogglanzende polyurethaan-alkydharslak voor toepassing buiten. Bevat geen aromaten en vergeelt niet.

Materiaal

Toepassing

Hoogwaardige hoogglanslak voor toepassing buiten voor het schilderen van hout, metaal en hard-PVC.

Eigenschappen

- bevat aromaatvrije oplosmiddelen
- bijzonder wit
- vergeelt niet
- brilliante glans
- gemakkelijk en soepel te verwerken
- laklaag blijft mooi staan
- goede kantendekking
- dekt uitstekend
- slag- en stootvast
- lange "opentijd"
- bestand tegen de gebruikelijke huishoudelijke reinigingsmiddelen
- bestand tegen weersinvloeden en licht
- droogt snel
- vloeit uitstekend

Materiaalbasis

Met polyurethaan versterkte alkydhars, bevat aromaatvrije oplosmiddelen.

Verpakking

750 ml en 2½ liter

Kleur

Wit

Bij wit en lichte kleuren kan door het ontbreken van licht (UV-stralen), warmte en chemische invloeden (bijv. ammonia vanuit een schoonmaakmiddel, lijm of kit) de verflaag vergelen. Deze vergeling is normaal bij dit type lak en is geen productfout.

Kleurvast conform BFS nr. 26
Bindmiddel: klasse B
Pigment: groep 1

Glansgraad

Hoogglans

Opslag

Koel en goed gesloten bewaren.

Technische eigenschappen

- Soortelijke massa: ca. 1,2 g/cm^3

Toepassing conform technisch informatieblad nr. 606

binnen 1	binnen 2	binnen 3	buiten 1	buiten 2
-	-	-	+	+

(–) niet geschikt / (○) beperkt geschikt / (+) geschikt



CAPAROL

Verwerking

Geschikte ondergronden

Gegrond of voorbewerkt hout, metaal, zink, aluminium (geen geëloxeerd aluminium) en hard–PVC.

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

Voorbereiding van de ondergrond

Oppervlakken behandeld met een grondverf schuren en reinigen.

Verwerkingsmethode

Capalac SuperWeiß aanbrengen met de kwast, lakroller of geschikte spuitapparatuur. Voor gebruik goed roeren en, indien noodzakelijk, verdunnen met Caparol AF-Verdünner (aromatenvrij) of terpentine (niet aromaatvrij).

Aanwijzingen bij het spuiten:

	Ø Nozzle	Druk	Verdunnen	Temperatuur materiaal
Aircoat-TempSpray	0,009–0,013 inch	150 bar	niet noodzakelijk	35 °C

Opbouw van het systeem

Ondergrond	Toepassing	Voorbehandeling	Grondlaag	Tussenlaag (optioneel)	Afwerklaag
Hout	buiten	reinigen en schuren	TriMaXX Primer	TriMaXX Primer Capalac SuperWeiß	Capalac SuperWeiß
IJzer, staal	buiten	ontroesten, reinigen	2x TriMaXX SpeedPrimer TriMaXX FerroCoat	TriMaXX SpeedPrimer TriMaXX FerroCoat Capalac SuperWeiß	
Verzinkt staal	buiten	reinigen met ammonia-alkalisch reinigingsmiddel en schuren, korrelgrootte 180 of fijner	Disbon 481 EP-Uniprimer 2x TriMaXX SpeedPrimer TriMaXX FerroCoat	TriMaXX SpeedPrimer TriMaXX FerroCoat Capalac SuperWeiß	
Aluminium (niet geëloxeerd)	buiten	reinigen met nitroverdunner of fosforzuur en nawassen met schoon water	TriMaXX SpeedPrimer TriMaXX FerroCoat	TriMaXX SpeedPrimer TriMaXX FerroCoat Capalac SuperWeiß	
Hard-PVC	buiten	reinigen met ammonia-alkalisch reinigingsmiddel en schuren, korrelgrootte 180 of fijner	TriMaXX SpeedPrimer	TriMaXX SpeedPrimer Capalac SuperWeiß	
Goed hechtend verflagen [1)]	buiten	reinigen en schuren	Schade aan de verflaag, afhankelijk van de ondergrond, vooraf herstellen.	TriMaXX Primer Capalac SuperWeiß	

[1)] Eventuele schade aan de ondergrond herstellen en een grondlaag aanbrengen.

Let op:

- Op poedercoating, Coil-Coating en andere kritische ondergronden vooraf de hechting testen door middel van een proef op het object.
- Tussen elke verflaag altijd schuren en reinigen.

Verbruik

	strijken	rollen	spuiten (Aircoat)
Verbruik ml/m²	80 – 100	70 – 90	120

De verbruikswaarden zijn richtgetallen en kunnen door verschillen in de ondergrond afwijken. Nauwkeurig verbruik vaststellen door een proef op het object.

Verwerkingsomstandigheden

- Minimale temperatuur tijdens verwerking en drogen: 5 °C voor materiaal-, omgeving- en ondergrond (ideale verwerkinigstemperatuur ligt tussen de 10 °C en 25 °C)
- Relatieve luchtvochtigheid ≤ 80%

Droogtijd

Bij 20 °C end 65 % relatieve luchtvochtigheid.	**stofdroog**	**handvast**	**overschilderbaar**	**spuiten**
na uren	3	5	8	8–16

Lagere temperaturen, hogere luchtvochtigheid en te grote laagdikten vertragen de droging.

Reinigen gereedschap

Na gebruik met terpentine. Houdt rekening met plaatselijke en wettelijke regelgeving.

Verwijzingen

Veiligheidsvoorschriften (stand conform laatste uitgave)

Uitsluitend bedoeld voor professioneel gebuik.

Bevat: gemengd product van Bis(1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl)sebacat en Methyl-1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidylsebacat, Phthalsäureanhydrid, Neodecansäure, Cobaltsalz.
Kan allergische reactie veroorzaken.

Voor actuele informatie raadpleeg het meest recente VeiligheidsInformatieBlad.

Afval

Inhoud / verpakking afvoeren volgens lokale regelgeving.

EU-grenswaarde VOS

De EU-grenswaarde VOS voor dit type product (cat. A/e) is max. 400 g/l (2010).
Het VOS-gehalte van dit product is max. 290 g/l.

Inhoudstoffen

Alydhars, titaanwit, minerale pigmenten / vulstoffen, alifaten, glycolether, 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

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.

DAW Nederland B.V. · Postbus 1122 · 3860 BC NIJKERK · Telefoon: (033) 247 5000 · Fax (033) 245 1833 · www.dawnederland.nl · email info@dawnederland.nl
DAW Belgium BVBA/SPRL · Koeltorenlaan 2 · B 3550 HEUSDEN-ZOLDER · Telefoon +32 11 60 56 30 · Fax +32 11 52 56 07 · www.caparol.be · email info@caparol.be