

Capalac Kunstharz-Klarlack

Transparante, oplosmiddelhoudende vernis voor toepassing buiten.



Materiaal

Toepassing

Capalac Kunstharz-Klarlack is een transparante alkydharsvernis voor toepassing buiten op onbehandeld en transparant of geschilderd hout. Het verbetert de belastbaarheid van het oppervlak, het reinigen en is beter bestand tegen weersinvloeden.

Attentie:

Het biedt geen bescherming tegen corrosie en oxidatie.

Eigenschappen

- stoot- en slagvast
- zeer weerbestendig
- met armaatvrije oplosmiddelen
- vloeit goed
- bestand tegen huishoudelijke reinigingsmiddelen en kortstondig tegen verdunde zuren en logen
- eenvoudig te verwerken

Materiaalbasis

Alkydhars, met armaatvrije oplosmiddelen.

Verpakking

375 ml, 750 ml, 2,5 l

Kleur

Transparant.

Alkydhars geeft een kleine verandering van kleur op witte en lichtegekleurde ondergronden.

Glansgraad

Glans en zijdemat

Opslag

Koel en goed gesloten bewaren.

Technische eigenschappen

Vastestofgehalte:

Hoogglans

Gewichts%: 57

Volume%: 52

Zijdemat

Gewichts%: 60

Volume%: 52

- Soortelijke massa: ca. 0,91 g/cm³

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.

Geschikt voor maatvast houtwerk buiten wat behandeld is met een alkydharsbeitsverf of alkydharslakverf. Capalac Klarlack bevat geen UV-filter en is niet geschikt om alleen te worden toegepast. Niet geschikt voor vloeren. Het vochtpercentage in loofhout mag niet meer dan 12% en in naaldhout niet meer dan 15% bedragen.

Vorbereiding van de ondergrond

Hout

Houten oppervlakken in nerfrichting schuren en grondig reinigen. Vrijkomende inhoudsstoffen zoals bijv. hars en harswellen verwijderen. Scherpe kanten voldoende afronden.

Goed hechtende, transparante alkydharsverflagen

Reinigen en schuren.

Verwerkingsmethode

Aanwijzing bij spuiten:

	Ø Nozzle	Druk	Verdunnen	Temperatuur materiaal
Aircoat-TempSpray	0,009–0,011 inch	180–200 bar	–	35 °C

Verarbeitung:

Capalac Kunstharz-Klarlack aanbrengen met een kwast of met tegen explosie beveiligde spuitapparatuur. Capalac Kunstharz-Klarlack is gebruiksklaar.

Spuiten met verwarmd materiaal (Tempspray) met Aircoat is mogelijk, materiaal niet verdunnen.

Verdunnen

Capalac Kunstharz-Klarlack is klaar voor gebruik.

Opbouw van het systeem

Ondergrond	toepassing	Voorbehandeling ondergrond	Impregneren	Grondlaag	Tussenlaag	Afwerklaag
Maatvast houtwerk	buiten	BFS-Merkblatt Nr. 18	Capalac Holz-Imprägniergrund	CapaWood F7 LongLife in kleur	CapaWood F7 LongLife in kleur	Capalac Kunstharz-Klarlack
Alkydharslak Capalac Compact	buiten	reinigen / schuren	– ²⁾	–	–	

¹⁾ Voor een optimale UV-bescherming moet een gekleurde beitslaag als ondergrond aanwezig zijn. Capalac Kunstharz-Klarlack heeft geen UV-beschermende werking maar is uitsluitend bedoeld als transparante afwerklaag.

²⁾ Gebreken aan de verflaag herstellen.

Let op: Bij poedercoating, Coil-Coating en andere kritische ondergronden vooraf de hechting testen door middel van een proef op het object.

Verbruik

	Strijken / Rollen	Spuiten
Verbruik ml/m ² /per laag	80–100	140

Nauwkeurig verbruik vaststellen door een proef op het object.

Verwerkingsomstandigheden

Minimaal 5 °C voor materiaal, omgeving en ondergrond tijdens verwerking en droogfase. De optimale verwerkingstemperatuur ligt tussen de 10 en 25 °C. De relatieve luchtvochtigheid moet ≤ 80 % zijn.

Droogtijd

Bij 20 °C en 65 % relatieve luchtvochtigheid	stofdroog	handvast	overschilderbaar	over te spuiten
na uren	4	8	16	12

Lager temperaturen en hogere luchtvochtigheid verlengen de droogtijd.

Reinigen gereedschap

Gereedschap direct na gebruik reinigen met terpentijn of kwastenreiniger.

Verwijzingen

Veiligheidsvoorschriften (stand conform laatste uitgave)

Uitsluitend bedoeld voor professioneel gebruik

Conform EU-richtlijn

Bij het inwinnen van medisch advies, de verpakking of het etiket ter beschikking houden. Buiten het bereik van kinderen houden. Bevat Vetzuren, C18-onverz., dimeren, reactieproducten met N,N-dimethyl-1,3-propaandiamine en 1,3-propaandiamine, ftaalzuuranhydride. Kan een allergische reactie veroorzaken. Contact met de ogen, de huid of de kleding vermijden. BIJ CONTACT MET DE HUID: met veel water en zeep wassen. Verwijdering: Inhoud / verpakking afvoeren volgens lokale, nationale en/of internationale regelgeving.

Certificaat van inhoudstoffen conform Duitse VdL-richtlijn 01: Alkydhars, Silicaat, Alifaten, Glycol, Glicolether, Additieven.

In geval van accidentele indigestie, contacteer het antigifcentrum 070/245 245

Afval

Inhoud / verpakking afvoeren volgens lokale regelgeving.

EU-grenswaarde VOS

De grenswaarde voor dit product (cat. A/e) is max. 400 g/l (2010). Dit product bevat max. 400 g/l VOS.

Giscode

BSL40

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