Capalac TriMaXX Primer

Grondlak voor houten oppervlakken buiten.

Materiaal

Toepassing

Gemakkelijk te verwerken en isolerende grondverf op houten oppervlakken buiten.
Over te schilderen met zowel waterverdunbare als oplosmiddelhoudende lakken.

Eigenschappen

- droogt snel
- zeer goede dekkracht en kantendekking
- hecht uitstekend
- goed vullend vermogen
- zeer goed te schuren
- bevat geen aromaten

Materiaalbasis

Alkydhars met aromaatvrije oplosmiddelen.

Verpakking

1 en 2½ liter

Kleur

Wit

Op kleur te brengen volgens het ColorExpress-systeem.

Bij toepassing van minder dekkende kleuren, zoals rood, oranje en geel, verdient het aanbeveling om een grondlaag aan te brengen in een op de eindkleur afgestemde grondkleur, conform het Caparol-Grondkleursysteem.

Glansgraad

Zijdemat

Opslag

Koel en goed gesloten bewaren.

Technische eigenschappen

- Soortelijke massa: ca. 1,20 g/cm^3
- Drogelaagdikte: ca. 35 - 40 µm

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.

Het vochtpercentage van maatvast houtwerk mag niet meer dan 13 % en niet maatvast houtwerk niet meer dan 15 % bedragen.

Niet gebruiken op horizontale oppervlakken waarop water blijft staan.

Voorbereiding van de ondergrond

Voorbehandeling hout
Het oppervlak in de richting van de houtnerf schuren, scherpe kanten afronden, harsuitbloedingen en harswellen verwijderen.

Hout, ongeschilderd
Nieuw hout goed reinigen. Bij oud hout de verweerde lagen tot op het gezonde hout verwijderen.
Een grondlaag aanbrengen met TriMaXX Primer. Vette tropische houtsoorten goed ontvetten.

Hout, geschilderd
Het oppervlak goed reinigen. Laklagen grondig opschuren (korrelgrootte 180 of fijner).
Niet goed hechtende verflagen volledig verwijderen. Verweerd hout tot op het gezonde hout afschuren.

Verwerkingsmethode

Capalax TriMaXX Primer aanbrengen met kwast, roller of spuitapparatuur. Voor het gebruik TriMaXX Primer goed doorroeren, zonodig met Caparol AF-Verdünner (aromaatvrij) verdunnen.
Spuiten:

	Ø Nozzle	Druk	Verdunnen	Temperatuur materiaal
Airless	0,009 – 0,013 inch	180 – 200 bar	onverdund	–
Aircoat-TempSpray	0,009 – 0,013 inch	180 – 200 bar	onverdund	35 °C

Opbouw van het systeem

Ondergrond	Toepassing	Voorbehandeling ondergrond	Grondlaag	Tussenlaag *	Afwerklaag
Onbehandeld hout	buiten	BFS-Merkblad Nr. 18	TriMaXX Primer	TriMaXX Primer TriMaXX Gloss/Satin TriSystem Gloss/Satin	TriMaXX Gloss/ Satin of TriSystem Gloss/Satin
Goed hechtende verflagen	buiten	reinigen / schuren	TriMaXX Primer	–	

* Op maatvast houtwerk moeten 2 tussenlagen worden aangebracht.
[1)] Uitsluitend bij vurenhout noodzakelijk
Let op!
Na het aanbrengen van elke grondlaag moet deze, na droging, geschuurd en gereinigd worden.

Verbruik

Ca. 100 ml/m² per laag
De verbruikswaarden zijn richtgetallen en kunnen door verschillen in de ondergrond afwijken.
Nauwkeurig verbruik vaststellen door een proef op het object.

Verwerkingsomstandigheden

- Materiaal-, omgeving- en ondergrondtemperatuur: minimaal 5 °C.
- Relatieve luchtvochtigheid ≤ 80%.

Droogtijd

Bij 20 °C en 65 % relatieve luchtvochtigheid	stofdroog	handvast	overschilderbaar
Na uren	2–3	4–5	ca. 12

Lagere temperaturen en hogere luchtvochtigheid verlengen de droogtijd.
Bij gebruik van waterverdunbare lakken moet een droogtijd van 2 tot 3 dagen worden aangehouden omdat in de grondlaag nog oplosmiddel aanwezig kan zijn wat blaasvorming kan geven.

Reinigen gereedschap

Na gebruik met terpentine.

Verwijzingen

Veiligheidsvoorschriften (stand conform laatste uitgave)	**Uitsluitend bedoeld voor professioneel gebruik.** Bevat: vetzuren, C 18 - onges., dimeren, gemengd product van N,N-Dimethyl-1,3-Propandiamine en 1,3-Propandiamine. Kan een allergische reactie veroorzaken. Voor actuele informatie raadpleeg het meest recente VeiligheidsInformatieBlad.
Afval	Inhoud / verpakking afvoeren volgens lokale regelgeving.
EU-grenswaarde VOS	De grenswaarde voor dit product (cat. A/i) is max. 500 g/l (2010). Dit product bevat max. 360 g/l VOS.
Inhoudstoffen	Bevat: alkydhars, titaanwit, calciumcarbonaat, silicaat, aluminiumhydroxide, alifaten, water, 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