

- * Vandig silkeblank PU-lak
- * Klæbefri
- * Bestandig mod håndsved
- * Stød- og kradsefast

DINOVA PREMIUM PU SATIN



PRODUKTBEKRIVELSE

Anvendelsesområde

Vandbaseret stærk lak i malerkvalitet, baseret på den nyeste PU-Aqua teknologi. Skaber fornem silkeblank overflade med optimeret modstandsdygtighed. Egnede til alle former for træværk indendøre og udendørs til træværk uden bevægelser, samt grundede overflader som metal, hård PVC og fliser mm. ude og inde.

Materialebasis

Vandfortyndbar lak baseret på polyurethan acryldispersion.

MAL-kode (1993)

00-1

GIS-code - DGNB/LEED

Klassificering af produkttype:
M-LW01

VOC-indhold

EU grænseværdi (kategori A/d)
130 g/l (2010)
Indhold i dette produkt: Max 130 g.

Emballagestørrelse

750 ml. og 2,5 liter.

Opbevaring

Køligt, men frostfrit.

EGENSKABER

- * Vandfortyndbar
- * Rengøringsvenlig og lugtsvag
- * Klæbefri
- * Bestandig mod håndsved og gængse rengøringsmidler
- * Kradse- og stødfast
- * Kan tones i mange farver

Vægtfylde

Ca. 1,08 - 1,3 g/cm³
alt efter farvetone.

Farvetone

Hvid.

Kan indtones i DinoMix anlæg.
Evt. mellembehandling foretages med DINOVA Premium Hæfteprimer indtonet tilnærmelsesvis til slutfarven.

Ved slutbehandling med lakker i svagt dækkende farvetoner som orange, gul og rød skal der mellembehandles en ekstra gang med DINOVA Premium Hæfteprimer indtonet i retning af slutfarven.

Glans

Silkeblank. Ca. glans 25.

FORARBEJDNING

Behandlingsopbygning

Overfladen klargøres og grundes med DINOVA Premium Hæfteprimer.

Ved mistanke om misfarvende træindholdsstoffer grundes med DINOVA Træ Isgrund.

Mellem- og slutbehandling foretages ufortyndet med DINOVA Premium PU Satin.

Forbrug

Ca. 100 ml/m² (≈10 m²/l) pr. arbejdsgang. Forbruget varierer med underlagets type og beskaffenhed. Det nøjagtige forbrug bestemmes kun ved prøvepåføring, hvor således også udfaldskrav fastsættes.

Fremgangsmåde

Påføres med pensel (syntetisk), rulle eller sprøjte.

Røres grundigt op inden ufortyndet påføring.

Ved manuel påføring på større overflader påføres lakken med korthåret (tekstureret) polyamid nylonrulle, hvorefter der straks efterruller eller forslættes med med skumrulle eller syntetisk pensel.

Værktøjets størrelse afpasses efter overfladen, så lakken kan påføres i en sammenhængende påføring og efterbehandling.

Sprøjtepåføring

Airless

Tryk: 100-120 bar
Dysestr.: 0,010 - 0,012"
Fortynding: Max 5%

- fortsættes -

Airless + luft

Tryk: 35-50 bar
Tillægsluft 0,5-2,0 bar
Dysestr. 0,008 - 0,012"
Fortynding: Max 5%

Lavtryk

Tryk: Ca. 0,5 bar
Dysestr. 1,8 - 2,5 mm
Fortynding: Max 8%

Slibning

Anvend korn 320 - 800.

Forarbejdningstemperatur

Luft- og underlagstemperatur min.
+8°C.

Tørretid

+20°C og 65% RF:
Støvtør efter ca. 2 timer.
Kan overmales efter ca. 16 timer.
Lavere temperatur og højere fugtighed
øger tørretiden.

Rengøring

Værktøj rengøres med vand.

Beskyttelsesanvisninger

Se sikkerhedsdatablad for produktet.

EGNEDE UNDERLAG

Underlaget skal før malingbehandlingen være bæredygtig, fri for smuds, løse dele, og fremstå ren, fast og tør.

Ikke bæredygtige underlag fjernes fuldstændigt.

Træ

Træfugt i løvtræ max 12%, nåltræ max 15%.

Træoverflader slibes langs årene og rengøres. Udtrædende stoffer fjernes. Skarpe kanter fjernes.

Ved maling af ubehandlet træ foretages mellemstrygning.

Træ med misfarvende indholdsstoffer grundes med Dinova Træ Isogrund.

Hårde tropiske træsorter med brunt misfarvende og tørringsforsinkende indholdsstoffer forbehandles med cellulosefortynder, som skal tørre helt ud inden grundning.

Jern og stål:

Rengøres til SA 2,5.

Zink og hård-PVC:

Matteres med hård skuresvamp og afspændingsmiddel, bestående af vand tilsat ammoniak og lidt opvaskemiddel.

Aluminium og kobber

Rengøres med cellulosefortynder eller fosforsyre.

Maledede overflader:

Matteres.
Ikke bæredygtige lag fjernes.

BEMÆRK

Generelle forbehold

De anvendelsestekniske anbefalinger er baseret på vores erfaringer, nyeste viden og de aktuelle tekniske muligheder. Anbefalinger afgives uden forbindelse og begrundet ikke noget kontraktligt retsforhold eller erstatningsansvar ud over købsaftalen. Anbefalingerne fratager ikke køber for på eget ansvar at efterprøve produkternes egnethed til det aktuelle formål. Med udgivelsen af dette datablad er alle tidligere udgaver ugyldige.