



PERMALINE DECOR SATIN

Eén-pot-systeem, synthetische, ademende hoge zijdeglansverf voor buitenhoutwerk

Buitenhoutwerk is steeds onderhevig aan vochttransport, bijv. door slechte voegen, beschadigde kitten. **PERMALINE DECOR SATIN** is een microporeuze, ademende verf die het opgenomen vocht kan laten ontsnappen door verdamping.

EIGENSCHAPPEN – GEBRUIK

- Een één-pot-systeem geschikt voor buitenschrijnwerk en doet dienst als grondlaag, tussenlaag en afwerking.
- Garandeert een homogeen verfsysteem in zijn totale laagdikte: zelfde hechting, cohesie en dilatatievermogen.
- Microporeus, dus waterdicht maar met een ademend vermogen, zodanig dat vocht in het hout kan verdampen zonder blaarvorming.
- Hoge dekkraft, waardoor elke ondergrond gedekt kan worden, wat voor kleur het ook is.
- Omhult, dankzij een hoog vaste stofgehalte, zowel de scherpe kanten als de vlakke delen tot een bekleding met perfecte vloei.

ONDERGRONDEN EN VERFSYSTEMEN

PERMALINE DECOR SATIN mag toegepast worden op alle gezonde houtsoorten.

Voorbehandeling van de ondergrond

Nieuw hout:

- Het hout moet droog zijn (max. 18% vochtgehalte); aanbrengen van een eerste laag **PERMALINE DECOR SATIN**. Deze laag is ook geschikt als microporeuze wachtlaag, zodat het teveel aan vocht kan verdampen, alvorens verder af te werken. Het vochtgehalte dient onder 18% te dalen.

Oude geschilderde ondergronden in goede staat

- Schuren, ontstoffen. Indien nodig opvullen, plamuren met **POLYFILLA PRO W110** vette lakplamuur en bijwerken met **PERMALINE DECOR SATIN** (Opmerking: plamuren alleen indien noodzakelijk).

Oude geschilderde ondergronden in slechte staat

- Verwijderen van alle niet gezonde en niet hechtende oude lagen door schrapen en schuren of afbijten met afbijtmiddel. Eventueel, aanbrengen van een laag **SILVANOL TRI ACTIV BP** (curatieve biologische behandeling zie technische fiche) of een laag **SILVANOL LM** kleurloos (preventieve biologische behandeling zie technische fiche).
- Aanbrengen van een eerste laag **PERMALINE DECOR SATIN** (zie Nieuw hout).

Afwerking

- Aanbrengen van een tweede laag **PERMALINE DECOR SATIN** als tussenlaag.
- Aanbrengen van een derde laag **PERMALINE DECOR SATIN** als eindlaag.

Opmerking: alternatief voor PERMALINE DECOR SATIN bij gebruik als grondlaag en/of tussenlaag

- Bij gebruik als grondlaag en/of tussenlaag kan **PERMALINE DECOR SATIN** zonder probleem vervangen worden door **PERMALINE SNELGROND** die veel sneller mag overschilderd worden (bij 15°C en 65 % R.V. na 2 à 3 uur; bij 5°C en 85% R.V. na 6 à 7 uur).

VERWERKING VAN HET PRODUCT

Droogtijd bij 20°C en 60% R.V.

- Stofdroog ± 2 uur
- Droog ± 5 uur
- Overschilderbaar ± 18 uur

Verwerkingsvoorwaarden

- Ondergrondtemperatuur Metaal: min. 3°C boven het dauwpunt
- Omgevingstemperatuur Min. 10°C
- Relatieve vochtigheid Max. 80%

Verwerking en verdunning

- Borstel en rol Gebruiksklaar

Reiniging materiaal

White spirit of synthetische verdunner

SAMENSTELLING

- Bindmiddel(en) Alkydharsen
- Pigment(en) Titaandioxyde en stabiele minerale vulstoffen
- Oplosmiddel Alifatische koolwaterstoffen
- Droge stofgehalte In gewicht: $78 \pm 2\%$ In volume: $65 \pm 3\%$
- VOS-EU grenswaarde EU-grenswaarde voor dit product (cat A/d): 400 g/l (2007) / 300 g/l (2010). Dit product bevat max. 300 g/l VOS.

TECHNISCHE EIGENSCHAPPEN

- Aspect Hoge zijdeglans. Uiteindelijke glansgraad wordt pas na 1 week bekomen.
- Glansgraad (GU@60°) 35 ± 5 GU@60°
- Kleur Wit, zwart + 2 basissen (SW en SC)
- Bijkleuren Via de **Trimetal kleurenmengmachine ACOTINT**
- Verpakkingen 1L – 2,5L
- Densiteit bij 20°C $1,26 \pm 0,05$
- Theoretisch rendement 11-14 m²/l per laag naargelang de absorptie van de ondergrond

STOCKAGE - HOUDBAARHEID

Bij voorkeur vorstvrij en beschut bewaren in de oorspronkelijke en ongeopende verpakking, bij een temperatuur tussen de 5°C en 35°C. Bij bovenvermelde condities ca. 2 jaar.

HYGIËNE EN VEILIGHEID

Raadpleeg onze productveiligheidsfiche. Indien u die niet bezit, zal zij u op aanvraag worden toegezonden.

Buiten bereik van kinderen houden. Tijdens de toepassing en de droging een voldoende verluchting voorzien en de aanwezigheid van open vuur en andere ontstekingsbronnen vermijden.

Deze technische gegevens zijn gebaseerd op eigen kennis en proefnemingen en worden u verstrekt bij wijze van richtlijn. Dit impliceert echter geen enkele formele aansprakelijkheid voor gebruik van onze producten. Steeds navragen bij onze diensten of er geen nieuwe nota bestaat van recente datum.