



HIGH GLOSS ST

 OP BASIS VAN OPLOSMIDDELEN

Solventgedragen, hoogglanzende alkyd-afwerkingslak. Zorgt voor een uitstekende dekking van de kanten en een langdurige hoge glansgraad. Dankzij de *Silicone Technology* is deze lak uiterst duurzaam en zeer goed bestand tegen slecht weer, uv-stralen en vuilophoping.

Ideaal voor alle soorten ondergronden buitenshuis (raamwerk, deuren, dakgoten, meubilair...) die aan ongunstige weersomstandigheden zijn blootgesteld.

TOEPASSINGSGBIED

Reeds geschilderde¹ en voorbereide² ondergronden buitens- en binnenshuis uit: hout en derivaten, metaal³, hard PVC...

Niet aanbrengen op horizontale oppervlakken die voortdurend in contact komen met water, noch op trappen, parket en houten vloeren.

BELANGRIJKSTE EIGENSCHAPPEN

- ◆ Hoge dekkracht.
- ◆ Langdurige hoge glansgraad.
- ◆ Erg strak resultaat.
- ◆ Uitstekende dekking van de kanten.
- ◆ Uitstekende hechting op oude lagen lak (na voorbereiding).
- ◆ Uitstekende doorharding.
- ◆ Uiterst duurzaam.
- ◆ Zeer goed bestand tegen slecht weer, uv-stralen en vuilophoping.
- ◆ Isoleert de meeste wateroplosbare vlekken na zorgvuldige reiniging van de ondergrond.

SILICONE TECHNOLOGY

Op basis van een met siliconen gemodificeerde hars dat het product buitenshuis uiterst duurzaam maakt. Deze technologie waarborgt de stabiliteit van het bindmiddel in allerlei weeromstandigheden (uv-stralen, slecht weer, vorst...).

VERDUNNING

Gebruiksklaar. Voor een licht absorberende⁴ ondergrond de eerste laag verdunnen met 5 tot 10 % white spirit. Verdun het product niet als u een in water oplosbare vlek wilt isoleren.

**EU-grenswaarde voor dit product (Cat. A/d): 300 g/l (2010).
Dit product bevat maximaal 300 g/l VOS.**

RENDEMENT

12 tot 15 m²/l (het theoretische rendement per laag varieert naar gelang de manier van aanbrengen, de vlakheid en porositeit van de ondergrond).

BESCHIKBARE TINTEN

Met de 3 basissen (W, M en TR) kunt u een waaier van meer dan 30.000 tinten maken. Opgelet! Hoe donkerder de tint, hoe lager de slijtvastheid en de uv-bestendigheid.

REINIGING VAN HET MATERIAAL

Direct na gebruik reinigen met white spirit.

BESCHIKBARE VERPAKKINGEN

0,5 l - 1 l - 2,5 l

CHEMISCHE EIGENSCHAPPEN

Bindmiddelen: alkydharsen versterkt met silicone.
Pigmenten: titaandioxide.
Oplosmiddelen: alifatische koolwaterstoffen en glycoethers.

FYSISCHE EIGENSCHAPPEN

Densiteit: ong. 1,21

Vastestofgehalte:
% in gewicht: 76,5 tot 78,5
% in volume: 64 tot 66

Droogtijd bij +23 °C en 60 % RV⁵:
Stofdroog: 5 uur
Overschilderbaar: 18 uur
Oppervlakkig droog: 2 tot 3 dagen
Doorgehard: 28 dagen

Uitzicht droge film: hoogglanzend (ong. 80 GU bij 60°)

Weerstand tegen hitte: tot 60 °C (max 80 °C per piek)

Aanbevolen dikte per laag:
Vochtige film: 67 µm - 83 µm
Droge film: 43 µm - 54 µm

¹ Met een geschikte primer of met een oude hechtende laklaag (solventgedragen indien buitenshuis). Zie pagina ... "Tips & tricks" nr. ... en nr. ... om na te gaan of de oude lak hechtend en solventgedragen is).

² Zie vanaf pagina 3 voor de voorbereiding van de ondergronden.

³ Onze HIGH GLOSS ST bevat een alkydhars en mag dus niet worden aangebracht op een onbehandelde ondergrond uit zink (verzinkt staal en messing zijn samengesteld uit zink). Zorg ervoor dat de primer of de oude laag verf/lak op de volledige ondergrond aangebracht werd om te vermijden dat de vetzuren van het alkydhars reageren met deze onbehandelde ondergronden en zinkzeep vormen, waardoor de lak met de tijd gaat loskomen.

⁴ Om na te gaan of de ondergrond absorberend is, drenk een spons in water en wrijf ermee over de ondergrond. Stelt u een kleurverandering vast? Neen, dan gaat het niet om een absorberend oppervlak. Als de ondergrond echter donkerder kleurt, dan wordt hij beschouwd als absorberend. Test de porositeit van de ondergrond op verschillende plaatsen!

⁵ Langere droogtijd bij koude en/of vochtige weersomstandigheden. (RV = relatieve vochtigheidsgraad).

HIGH GLOSS ST

AANBEVOLEN MATERIAAL

- Anza-verfrollers:** Vilt Elite Wit
- Anza-verfborstels:** Diamond Classic, Titanium of Platinum SG.
- HVLP (luchtspuit)⁶:** naald: 1,5 mm; verdunning: 5 %; maximumdikte vochtige film per laag: 100 µm.

BEWARING EN OPSLAG

Minstens een jaar in de originele verpakking, ongeopend⁷ en opgeslagen in een koele, droge en vorstvrije ruimte in de schaduw.

AFVALBEHEER

Dit product, met inbegrip van zijn verpakking en zijn residuen, mag niet in de natuur, in de riolering of bij het huishoudelijk afval worden gegooid. Gelieve de lege pot binnen te brengen bij een afvalverwerkingsbedrijf. Neem voor de verwijdering van productresten contact op met de plaatselijke autoriteiten.

VEILIGHEID

Raadpleeg de veiligheidsfiche van dit product op onze website: www.peintagone.com. Ook beschikbaar op aanvraag.

TOEPASSINGSVOORWAARDEN	HOUT & DERIVATEN	METAAL & DERIVATEN
Omgevingstemperatuur	min. +10 °C, max. +25 °C	min. +10 °C, max. +25 °C
Relatieve vochtigheidsgraad	max. 80 %	max. 80 %
Temperatuur van de ondergrond	min. +8 °C ⁸ , max. +25 °C	min. +8 °C ⁸ , max. +25 °C
Vochtigheidsgraad van de ondergrond	max. 16 %	/

- Voorwaarden voor aanbrengen buitenshuis: bij droog weer en in de schaduw.
- Voor een optimaal resultaat, zie pagina ... "Tips & tricks" nr.

De technische informatie over onze producten is gebaseerd op laboratoriumonderzoek en jarenlange praktijkervaring. Ze wordt echter enkel ter informatie verstrekt en kan in geen geval als een garantie worden beschouwd. Deze technische fiche (herwerkt op 24/10/2022) annuleert en vervangt alle voorgaande versies. Vraag bij onze diensten na of u over de meest recente versie beschikt.

⁶ Getest met ongekleurd product bij 23 °C (60 % RV).

⁷ Belangrijk! Zodra de pot geopend is, kunnen bacteriën zich in het product ontwikkelen (door toevoeging van kleurstof of door het gebruik van schildergerei) en het op enkele dagen tijd besmetten, waardoor het onbruikbaar wordt.

⁸ Voor aanbrengen buiten moet de temperatuur van de ondergrond minstens 3 °C boven het dauwpunt liggen.