

Sigma Tigron Satin



Omschrijving	Zijdeglanzende kras- en slijtvaste solventgedragen lak voor binnen en buiten op basis van polyurethaan-alkyd met "White Shield Technology".
Gebruiksdoel	Het aflakken van hout, metalen en andere materialen die voorzien zijn van een geschikte grond- en tussenlaag.
Voornaamste kenmerken	<ul style="list-style-type: none"> • Aangename verwerking • Zeer goede dekking • Minder snelle donkervergeling • Kras- en slijtvast • Uitstekende vloei • Goede koude droging • Zeer goed reinigbaar • Zeer mooi esthetisch eindaspect • Toe te passen over alkydharsverven • Aromaatrovrij • voldoet aan de Europese richtlijn 2002/72/EC in het kader van voedselcontact (certificaat beschikbaar)
Kleur en glans	<ul style="list-style-type: none"> • Wit en vrijwel alle kleuren van de C21.3 waaier • Zijdeglans
Basisgegevens	<ul style="list-style-type: none"> • Dichtheid: ca. 1,22 g/cm³ • Vaste stof : ca. 65 vol.% • Aanbevolen droge laagdikte : 40 micrometer (= ca. 60 µm nat) per laag • Stofdroog na: ca. 2 uur • Kleefvrij na: ca. 4 uur • Overschilderbaar na: ca. 16 uur • Vlampunt: 53°C <p>De basisgegevens zijn bepaald bij 23 °C en 50% R.V. Deze gegevens gelden voor wit en voor de aanbevolen laagdikte, tenzij anders vermeld.</p>
Rendement	<p><u>Theoretisch</u> 16,3 m²/liter voor een droge laagdikte van 40 micrometer</p> <p><u>Praktisch</u> Het praktisch rendement is afhankelijk van een aantal factoren zoals vorm van het object, conditie en profiel van het oppervlak, applicatiemethode, ervaring en weersomstandigheden.</p>
Systemen	<p><u>Bestaande intacte verflagen (alkydhars)</u> Grondig reinigen en zorgvuldig schuren. Overgronden met Sigma Tigron Primer. Aflakken met Sigma Tigron Satin.</p> <p><u>Kaal gemaakt hout</u> Verweerd hout tot op het gezonde hout verwijderen door middel van mechanisch schuren. Gronden met 2 lagen Sigma Tigron Primer Aflakken met Sigma Tigron Satin.</p>



Sigma Tigron Satin



Ondergrond- condities	Voorgaande laag (overgrondverf of voorlak) geschuurd of in water geslist ; vrij van vuil.
Verwerkings- condities	Voor de noodzakelijke filmvorming (doordroging) moet tijdens applicatie en droging aan de volgende voorwaarden worden voldaan: Ondergrond- en omgevingstemperatuur boven 5°C. Relatieve vochtigheid maximaal 85% Ondergrondtemperatuur ten minste 3°C boven het dauwpunt.
Instructies voor gebruik	<u>Rol/Borstel</u> Verdunning: geen, is gebruiksklaar Werkwijze: Opzetten, verdelen en narollen met Vilt-rol (vb. ProGold 944598) of, Opzetten en verdelen Vilt rol en vervolgens narollen met Moltopreenrol (vb ProGold 150050, 150140 of 150130). <u>Reiniging gereedschap</u> Sigma-verdunning 20-02 of white-spirit
Veiligheids- maatregelen	Veiligheidsaanwijzingen zie bladen 1430 en 1431 (a+b). Voor uitgebreide gegevens wordt verwezen naar het productveiligheids-informatieblad.
Aanvullende gegevens	<u>Weervastheid</u> goed <u>Chemicaliënvastheid</u> bestand tegen huishoudelijke wasmiddelen <u>Dekkracht</u> Zeer goed <u>Vergeling</u> Verftypes op basis van alkydharsen kunnen vergelen, dit fenomeen is vooral merkbaar bij afwezigheid van voldoende daglicht (kelders, binnenzijden van kasten, ...). Daardoor kan het voorkomen dat wit en lichte kleuren niet stabiel blijven. Deze vergelings/verkleuringseigenschappen hebben uitsluitend esthetische en dus geen technische consequenties. Het vergelen is inherent aan het alkydharsbindmiddel. Het niet vergelend afwerken is wel mogelijk met producten op basis van een watergedragen acrylaat of acrylaatpolyurethaan bindmiddel (bijvoorbeeld Sigma Torno Satin, Sigma Torno Semi-Gloss, Sigma Tigron Aqua Mat en Sigma Tigron Aqua Satin). Bij deze producten zijn de intrinsieke vergelingseigenschappen niet aanwezig. De kans op vergeling/verkleuring veroorzaakt door externe invloeden blijft echter ook bij deze watergedragen verven aanwezig. Voor meer informatie aangaande dit vergelingsproces verwijzen wij u naar het Informatieblad 1323.
Houdbaarheid	In goed gesloten en originele verpakking op een koele, droge en vorstvrije plaats tenminste 24 maanden houdbaar.

Technische Fiche
Sigma Tigron Satin

8052n



EMG

10100DN2022