

Sigma Tigron Primer



Omschrijving	Solventgedragen primer voor binnen en buiten op basis van polyurethaan-alkydhars.
Gebruiksdoel	Grond- en tussenlaag voor houten constructies en geveltimmerwerk. Voor overgronden van staal en non-ferrometalen die voorzien zijn van geschikte grondlagen.
Voornaamste kenmerken	<ul style="list-style-type: none"> • Aangename verwerking • Goed schuurbaar • Hoge dekkraft, goede kantendekking • Uitstekende hechting op houten ondergronden en oude alkydverflagen • Slijtvast • Mooie vloeï • Verwerkbaar tot 0°C • Goede weervastheid, één laag kan max. 1 jaar overstaan
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. 1,28 g/cm³ • Vaste stof: ca. 64,5 vol.% • Aanbevolen droge laagdikte : 40 micrometer (=ca. 60 µm nat) per laag • Vlampunt: 52°C <p><u>Droogtijden bij 23°C en R.V. van 50%</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • Stofdroog na: ca. 2 uur • Kleefvrij na: ca. 3,5 uur • Overschilderbaar na: ca. 16 uur <p><u>Droogtijden bij 5°C en R.V. van 90%</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • Stofdroog na: ca. 3 uur • Kleefvrij na: ca. 9 uur • Overschilderbaar na: ca. 24 uur <p>De droogtijden zijn gemiddelde waarden die afhankelijk zijn van de weersomstandigheden. Beneden de 5°C gelden voor donkere kleuren langere droogtijden dan voor wit en lichte kleuren.</p> <p>De basisgegevens zijn bepaald bij 23°C, 50% R.V. Deze gegevens gelden voor wit en voor de aanbevolen laagdikte, tenzij anders vermeld.</p>
Rendement	<p><u>Theoretisch</u> 16,1 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>

Sigma Tigron Primer



Systemen	<p><u>Bestaande intacte verflagen (alkydhars)</u> Grondig reinigen en zorgvuldig schuren. Overgronden met Sigma Tigron Primer. Aflakken met bijvoorbeeld Sigma Tigron Gloss, Satin of Sigma Tigron Soft Satin.</p> <p><u>Kaal gemaakt hout</u> Verweerd hout tot op het gezonde hout verwijderen door middel van mechanisch schuren. Daarna de betreffende delen impregneren met Sigmalife VS-X of Sigmalife VS TX. Gronden met Sigma Tigron Primer. Overgronden met Sigma Tigron Primer. Aflakken met bijvoorbeeld Sigma Tigron Gloss, Satin of Sigma Tigron Soft Satin.</p>
Ondergrond- condities	<p><u>Houtsoorten</u> Klasse I t/m IV, gedroogd tot een gemiddeld houtvochtgehalte van 16 +/- 2%. Geveltimmerwerk (klasse III en IV) tevens geconserveerd met een houtimpregneermiddel.</p>
Verwerkings- condities	<p>Voor de noodzakelijke filmvorming (doordrogging) moet tijdens applicatie en droging aan de volgende voorwaarden worden voldaan: Ondergrond- en omgevingstemperatuur boven 0°C. Relatieve vochtigheid maximaal 90% Ondergrondtemperatuur ten minste 3°C boven het dauwpunt.</p>
Instructies voor gebruik	<p>Voor gebruik, goed oproeren <u>Rol/Borstel</u> Verdunning: Sigma-verdunning 20-02 (=aromaatvrij) of white-spirit. Hoeveelheid: 0 - 2 vol.%</p> <p><u>Reiniging gereedschap</u> Sigma-verdunning 20-02 of white-spirit</p>
Veiligheids- maatregelen	<p>Veiligheidsaanwijzingen zie bladen 1430 en 1431 (a+b). Voor uitgebreide gegevens wordt verwezen naar het productveiligheids-informatieblad.</p>
Houdbaarheid	<p>In goed gesloten en originele verpakking op een koele, droge en vorstvrije plaats tenminste 24 maanden houdbaar.</p>