

## 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"> <li>• Aangename verwerking</li> <li>• Goed schuurbaar</li> <li>• Hoge dekkraft, goede kantendekking</li> <li>• Uitstekende hechting op houten ondergronden en oude alkydverflagen</li> <li>• Slijtvast</li> <li>• Mooie vloei</li> <li>• Verwerkbaar tot 0°C</li> <li>• Goede weervastheid, één laag kan max. 1 jaar overstaan</li> </ul>
Kleur en glans	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Wit en vrijwel alle kleuren van de C21.3-waaier</li> <li>• Zijdeglans</li> </ul>
Basisgegevens	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Dichtheid: ca. 1,28 g/cm<sup>3</sup></li> <li>• Vaste stof: ca. 64,5 vol.%</li> <li>• Aanbevolen droge laagdikte : 40 micrometer (=ca. 60 µm nat) per laag</li> <li>• Vlampunt: 52°C</li> </ul> <p><u>Droogtijden bij 23°C en R.V. van 50%</u></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Stofdroog na: ca. 2 uur</li> <li>• Kleefvrij na: ca. 3,5 uur</li> <li>• Overschilderbaar na: ca. 16 uur</li> </ul> <p><u>Droogtijden bij 5°C en R.V. van 90%</u></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Stofdroog na: ca. 3 uur</li> <li>• Kleefvrij na: ca. 9 uur</li> <li>• Overschilderbaar na: ca. 24 uur</li> </ul> <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 m<sup>2</sup>/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, Soft Satin of Sigma Tigron Extreme 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 Madurox Bi Activ I of Madurox Sanio II.          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>