

# Sigma Amarol Primer



Omschrijving	Luchtdrogende solventgedragen grondlakverf voor binnen en buiten op basis van alkydhars.
Gebruiksdoel	Gronden en overgronden van hout. Voor overgronden van staal en non-ferrometalen die op passende wijze zijn voorzien van een geschikt primersysteem.

Voornaamste kenmerken	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Weervast, één laag kan max. 1 jaar overstaan</li> <li>• Vochtregulerend</li> <li>• Goede hechting</li> <li>• Hoge dekkraft</li> <li>• Goede kantendekking</li> <li>• Gemakkelijk verwerkbaar</li> </ul>
-----------------------	--

VERBETERDE  
KWALITEIT  
QUALITÉ AMÉLIORÉE  
FORBEDRET KVALITET  
VERBESSESTE  
QUALITÄT

Kleur en glans	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Wit en vrijwel alle kleuren van de C21.3-waaier</li> <li>• Eiglans</li> </ul>
----------------	--

Basisgegevens	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Dichtheid: ca. 1,3 g/cm<sup>3</sup></li> <li>• Vaste stof: ca. 64,5 vol. %</li> <li>• Aanbevolen droge laagdikte : 40 micrometer per laag (=ca. 60µm nat) per laag</li> <li>• Stofdroog na: ca. 2,5 uur*</li> <li>• kleefvrij na: ca. 4 uur*</li> <li>• Overschilderbaar na: min. 16 uur*</li> <li>• Vlampunt: 50°C</li> </ul> <p>*bij hogere laagdikten kan de droogtijd afwijken</p>
---------------	---

De basisgegevens zijn bepaald bij 23°C, 50% R.V.  
Deze gegevens gelden voor wit en voor de aanbevolen laagdikte, tenzij anders vermeld.

Rendement	<p><u>Theoretisch</u> 16 m<sup>2</sup>/liter voor een droge laagdikte van 40 micrometer</p>
-----------	---

Praktisch  
Het praktisch rendement is afhankelijk van een aantal factoren zoals vorm van het object, conditie en profiel van het oppervlak, applicatiemethode, ervaring en weersomstandigheden.

## Sigma Amarol Primer



Systemen	<p><u>Bestaande intacte verflagen (alkydhars)</u>          Grondig reinigen en zorgvuldig schuren.          Overgronden met Sigma Amarol Primer.          Aflakken met bijvoorbeeld Sigma Amarol Triol Satin.</p> <p><u>Kaal gemaakt hout</u>          Verweerd hout tot op het gezonde hout verwijderen door middel van mechanisch schuren.          Gronden met Sigma Amarol Primer.          Overgronden met Sigma Amarol Primer.          Aflakken met bijvoorbeeld Sigma Amarol Triol Satin.</p>
Ondergrond- condities	<p><u>Houtsoorten</u>          Klasse I en II, vochtgehalte max. 17%          Klasse III t/m V, vochtgehalte max. 18-20%          Geveltimmerwerk (klasse III en IV) tevens geconserveerd overeenkomstig NEN 3274 en 3251 volgens voorschrift van de fabrikant.          Meranti (zowel klasse II als III) valt ook onder de bepaling</p> <p><u>Metalen</u>          Schone en goed doordroogde corrosiewerende grondverf of hechtprimer</p>
Verwerkings- condities	<p>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.</p>
Instructies voor gebruik	<p><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 gesloten originele verpakking op een koele, droge en vorstvrije plaats tenminste 24 maanden houdbaar.</p>