

## Sigma S2U Allure Satin



Omschrijving	Lakverf voor buiten op basis van polyurethaan-alkydhars met DGS technologie.
Gebruiksdoel	Het aflakken van geveltimmerwerk. Voor het afschilderen van staal en non-ferrometalen, die op passende wijze zijn voorzien van een primersysteem en daarna zijn overgegrond met een geschikte grondverf.

## Voornaamste kenmerken

- Gemakkelijk verwerkbaar van 0°C tot 30°C.
- Goede koudedrogging.
- Bij uitstek geschikt voor 4-seizoenen onderhoud.
- 10 jaar 'schildervrij' garantie mogelijk.
- Minimale blaasvorming op grofnervige houtsoorten.
- Soepele applicatie, eenvoudig op de juiste laagdikte aan te brengen.
- Hoge weervastheid, ook in kustgebieden.
- Duurzame elasticiteit.
- Kras- en slijtvast.
- Uitstekend glansbehoud.
- Hoge dekkraft.
- Toe te passen over alkydharsverven.
- Bij afwezigheid van daglicht kan na verloop van tijd vergeling optreden.



Kleuren en glans	Wit en vrijwel alle kleuren. Zijdeglans.
------------------	---

Verpakking	Blik van 0,5 liter, 1 liter en 2,5 liter.
------------	---

Basisgegevens	Dichtheid	:	ca. 1,2 kg/dm <sup>3</sup>
	Percentage vaste stof	:	ca. 63 vol.%
	Aanbevolen droge laagdikte	:	40 µm (= ca. 65 µm nat) per laag
	Vlampunt	:	56°C

**Droogtijden bepaald bij 23°C en een R.V. van 50%**

Stofdroog na	:	ca. 2 uur*
Kleefvrij na	:	ca. 3,5 uur*
Overschilderbaar na	:	ca. 16 uur*

**Droogtijden bepaald bij 5°C en een R.V. van 90%**

Stofdroog na	:	ca. 3 uur*
Kleefvrij na	:	ca. 5 uur*
Overschilderbaar na	:	ca. 20 uur*

\* Droogtijden gelden voor wit en lichte kleuren. Bij donkere kleuren (afhankelijk van de kleur), hogere laagdikten en lagere temperaturen worden de droogtijden langer.

## Sigma S2U Allure Satin



Houdbaarheid	Droog opgeslagen in gesloten originele verpakking bij een temperatuur tussen 5°C en 30°C ten minste 2 jaar.
Rendement	<p><b>Theoretisch rendement</b> Droge laagdikte 40 µm : 16 m<sup>2</sup>/liter</p> <p><b>Praktisch rendement</b> 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>
Verwerkingscondities	<p>Voor de noodzakelijke filmvorming (doordroging) moet tijdens applicatie en droging aan de volgende voorwaarden worden voldaan:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Ondergrond- en omgevingstemperatuur tussen 0°C en 30°C.</li> <li>- Relatieve luchtvochtigheid minimaal 40% en maximaal 90%.</li> <li>- Ondergrondtemperatuur ten minste 3°C boven het dauwpunt.</li> </ul>
Systemen	<p><b>Hout, industrieel behandeld met Sigmalith producten (KVT concept 1)</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Reinigen en schuren.</li> <li>• Overgronden met Sigma S2U Allure Primer.</li> <li>• Aflakken met Sigma S2U Allure Satin.</li> </ul> <p><b>Hout, industrieel behandeld met Sigmalith producten (KVT concept 2)</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Reinigen en schuren.</li> <li>• Aflakken met Sigma S2U Allure Satin.</li> </ul> <p><b>Bestaande intacte verflagen (alkydhars)</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Grondig reinigen en zorgvuldig schuren.</li> <li>• Aflakken met Sigma S2U Allure Satin.</li> </ul> <p>of</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Grondig reinigen en zorgvuldig schuren.</li> <li>• Overgronden met Sigma S2U Allure Primer.</li> <li>• Aflakken met Sigma S2U Allure Satin.</li> </ul> <p><b>Kaal gemaakt hout</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Eventueel verweerd hout tot op het gezonde hout verwijderen door middel van mechanisch schuren. Daarna de betreffende delen impregneren met Sigmalife VS-X Satin.</li> <li>• Gronden met Sigma S2U Allure Primer.</li> <li>• Overgronden met Sigma S2U Allure Primer.</li> <li>• Aflakken met Sigma S2U Allure Satin.</li> </ul>

## Sigma S2U Allure Satin



## Instructies voor gebruik

Voor het gebruik de verf goed oproeren.

**Kwast / verfrol**

- Aanbevolen kwast : ProGold kwast Exclusive Red  
 Aanbevolen verfrol : ProGold Verfrol Vilt  
 Verdunning : Geen, is gebruiksklaar.  
 Bij lage temperaturen is het soms nodig te verdunnen met maximaal 2% Sigma verdunning 20-02 of ProGold verfverdunner aromaatrovrij.

**Reiniging gereedschap**

Sigma verdunning 20-05 of ProGold terpentine.

## Veiligheidsmaatregelen

Zie productveiligheidsblad van Sigma S2U Allure Satin.

## Referenties

Documentatieblad	nummer
Toelichting op de kenmerkenbladen	1411
Periodieke reiniging voor het behoud van verfsystemen	1328
Algemene uitvoeringsbepalingen schilderwerk	1300

## EMG

10100DN5304NL