

# Sigmalife DS TX Gloss



Omschrijving	Transparante, thixotrope edelbeits voor buiten op basis van alkydhars.	
Gebruiksdoel	Beschermen en verfraaien van houtconstructies buiten, zoals geveltimmerwerk, balkon- en tuinhekken en betimmeringen.	
Voornaamste kenmerken	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Nerftekening van het hout wordt geaccentueerd.</li> <li>• Vochtregulerend en waterafstotend.</li> <li>• Lichtvaste houtkleuren.</li> <li>• Goede weervastheid en buitenduurzaamheid.</li> <li>• Goede bescherming van het houtoppervlak tegen UV-straling.</li> </ul>	
Kleuren en glans	<p>Diverse houtkleuren en diverse decoratieve kleuren volgens de Sigmalife kleurkaart.</p> <p>Blanke beits (0701) heeft een geringere weervastheid dan gekleurde transparante beits. Derhalve wordt een volledig blank systeem afgeraden.</p> <p>Hoogglans.</p>	
Verpakking	Blik van 1 liter en 2,5 liter.	
Basisgegevens	Dichtheid	: ca. 0,92 kg/dm <sup>3</sup>
	Percentage vaste stof	: ca. 52 vol.%
	Aanbevolen droge laagdikte	: 35 µm (= ca. 70 µm nat) per laag
	Vlampunt	: 42°C
	<b>Droogtijden bepaald bij 23°C en een R.V. van 50%</b>	
	Stofdroog na	: ca. 2 uur
	Kleefvrij na	: ca. 3 uur
	Overschilderbaar na	: ca. 16 uur
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 35 µm : 15 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 (doordrogging) moet tijdens applicatie en droging aan de volgende voorwaarden worden voldaan:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Ondergrond- en omgevingstemperatuur boven 5°C.</li> <li>- Relatieve vochtigheid maximaal 85%.</li> </ul>	

# Sigmalife DS TX Gloss



## Systemen

### Hout, industrieel behandeld met Sigmawood producten (KVT concept 2)

- Reinigen en schuren.
- Afwerken met Sigmalife DS TX Gloss.

### Hout, industrieel behandeld met Sigmawood producten

- Reinigen en schuren.
- Afwerken met twee lagen Sigmalife DS TX Gloss.

### Bestaande intacte transparante beitslagen (alkydhars)

- Grondig reinigen en zorgvuldig schuren.
- Afwerken met één of twee lagen Sigmalife DS TX Gloss.

### Kaal gemaakt hout

- Verweerd hout tot op het gezonde hout verwijderen door middel van mechanisch schuren.
- Het geheel impregneren met Sigmalife VS-X Satin.
- Afwerken met drie lagen Sigmalife DS TX Gloss.

## Instructies voor gebruik

### Kwast

- |                  |   |                                                                                                                                                                                           |
|------------------|---|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Aanbevolen kwast | : | ProGold Platte Kwast 7050 Exclusive                                                                                                                                                       |
| Verdunning       | : | Geen, is gebruiksklaar.<br>Bij lage temperaturen is het soms nodig te verdunnen met maximaal 2% Sigma verdunning 20-02 of ProGold ververdunner aromaatvrij.                               |
| Opmerking        | : | Door roeren zal de thixotropie van de beits verloren gaan en daarmee de verwerkingseigenschappen.<br>Circa anderhalf uur na het roeren wordt de oorspronkelijke thixotropie weer bereikt. |

### Reiniging gereedschap

Sigma verdunning 20-02 of Sigma verdunning 20-05.

## Veiligheidsmaatregelen

Zie productveiligheidsblad van Sigmalife DS TX Gloss.

## Referenties

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

## EMG

10100DN8599NL