

# Technische Fiche

## Sigmalife DS TX Gloss

8119n



**Omschrijving** Hoogglanzende transparante solventgedragen thixotrope edelbeits voor binnen en buiten op basis van alkydhars.

**Gebruiksdoel** Het verfraaien en beschermen van houtconstructies binnen en buiten zoals geveltimmerwerk, deuren en ramen, balkon- en tuinhekken, betimmeringen, enz...

**Voornaamste kenmerken**

- Nerftekening van het hout wordt geaccentueerd
- Vochtregulerend en waterafstotend
- Lichtvaste houtkleuren
- Goede weervastheid en buitenduurzaamheid
- Goede bescherming van het houtoppervlak tegen UV-straling

VERBETERDE  
KWALITEIT  
QUALITÉ AMÉLIORÉE  
FORBEDRET KVALITET  
VERBESSESTE  
QUALITÄT

**Kleur en glans**

- Diverse houtkleuren en diverse decoratieve kleuren volgens de Sigmalife kleurkaart.
- Blanke beits (0701) heeft een geringere weervastheid dan gekleurde transparante beits en wordt derhalve voor buitentoepassing afgeraden.
- Hoogglans

**Basisgegevens**

- Dichtheid: ca. 0,92 g/cm<sup>3</sup>
- Vaste stof: ca. 52 vol. %
- Aanbevolen droge laagdikte : 35 µm per laag
- Stofdroog na: ca. 2,5 uur
- Kleefvrij na: ca. 3 uur
- Overschilderbaar na: ca. 16 uur
- Vlampunt: 42°C

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

**Rendement**

Theoretisch  
15 m<sup>2</sup>/liter voor een droge laagdikte van 35 µm

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.

**Systemen**

Nieuw houtwerk

- a) 1 laag Sigmalife VS-X of Sigmalife VS TX
- b) 2 lagen Sigmalife DS TX Gloss

Onderhoud

- a) Bijwerken met Sigmalife VS-X of VS TX en DS TX Gloss
- b) Vervolgens 2 lagen Sigmalife DS TX Gloss

## Sigmalife DS TX Gloss

Ondergrond-  
conditiesNieuw hout

Houtsoorten klasse I t/m IV droog tot een gemiddeld vochtgehalte van 16% ± 2%.  
Geveltimmerwerk (klasse III en IV) impregneren volgens voorschrift.  
Sommige verduurzamingsmiddelen kunnen de kleur van de beits beïnvloeden.

Verweerd houtoppervlak

Verweerd hout tot op het gezonde hout verwijderen d.m.v. mechanisch schuren en/of schrapen en daarna impregneren met Sigmalife VS-X of Sigmalife VS TX.

Bestaande lagen

Intacte lagen reinigen, ontvetten en terdege opruwen. Ondeugdelijke lagen verwijderen en kaal gekomen hout voorbehandelen met Sigmalife VS-X of sigmalife VS TX.

Verwerkings-  
condities

Voor de noodzakelijke filmvorming (doordrogging) 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.

Instructies voor  
gebruikBorstel

Verdunning: geen, gebruiksklaar

Opmerking:

door roeren zal de thixotropie van de beits verloren gaan en daarmee de goede verwerkingseigenschappen.  
Circa anderhalf uur na het roeren wordt de oorspronkelijke thixotropie weer bereikt.

Reiniging gereedschap

Sigma verdunning 20-02

Veiligheids-  
maatregelen

Veiligheidsaanwijzingen zie bladen 1430 en 1431 (a+b).  
Voor uitgebreide gegevens wordt verwezen naar het productveiligheids-informatieblad.

## Houdbaarheid

In gesloten originele verpakking op een koele, droge en vorstvrije plaats tenminste 24 maanden houdbaar.

## EMG

10100DN8599