

Sigma Varnish Yacht Gloss



Omschrijving	Oplosmiddelhoudende, blanke lak voor buiten op basis van houtolie-fenol-alkydhars	
Gebruiksdoel	Het opbouwen van een blank laksysteem op duurzame houtsoorten. In het bijzonder geschikt voor het blank lakken van houtwerk van jachten en boten, boven de waterspiegel.	
Voornaamste kenmerken	<ul style="list-style-type: none"> • Bestand tegen weersinvloeden. • Bestand tegen zout en zoet water (niet permanent onder water). • Uitstekende vloeiing. • Zeer goede elasticiteit. 	
Kleuren en glans	Blank. Hoogglans.	
Verpakking	Blik van 1 liter en 2,5 liter.	
Basisgegevens	Dichtheid	: ca. 0,94 kg/dm ³
	Percentage vaste stof	: ca. 50 vol.%
	Droge laagdikte	: 30 µm (= ca. 60 µm nat) per laag
	Vlampunt	: 39°C
	Droogtijden bepaald bij 23°C en 50% R.V.	
	Stofdroog na	: ca. 4 uur
	Kleefvrij na	: ca. 5 uur
	Schuurbaar na	: ca. 16 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	Theoretisch rendement	
	Droge laagdikte 30 µm : 16,5 m ² /liter	
	Praktisch rendement	
	Het praktisch rendement is afhankelijk van een aantal factoren, zoals vorm van het object, conditie en profiel van het oppervlak, applicatiemethode en ervaring.	
Ondergrond- condities	Grondig reinigen. Vettige houtsoorten ontvetten. Houtvochtgehalte maximaal 18%.	
Verwerkings- condities	Voor de noodzakelijke filmvorming (doordroging) moet tijdens applicatie en droging aan de volgende voorwaarden worden voldaan:	
	- Ondergrond- en omgevingstemperatuur tussen 5°C en 30°C.	
	- Relatieve vochtigheid maximaal 85%.	
	- Ondergrondtemperatuur ten minste 3°C boven het dauwpunt	



Systemen

Vernissysteem op hardhouten deuren en houtwerk van jachten en boten, boven de waterspiegel.

Nieuw of niet eerder behandeld hout:

- Grondig reinigen. Vette houtsoorten ontvetten.
- Schuren.
- Geheel voorzien van een laag Sigma WoodProtect 2in1 Classic Satin blank.
- Afwerken met drie lagen Sigma Varnish Yacht Gloss.

Nieuwe opbouw

- Alle vernislagen verwijderen.
- Grondig reinigen. Vette houtsoorten ontvetten.
- Schuren.
- Geheel voorzien van een laag Sigma WoodProtect 2in1 Classic Satin blank.
- Afwerken met drie lagen Sigma Varnish Yacht Gloss.

Onderhoud bestaand vernissysteem (alkydhars):

- Grondig reinigen.
- Ondeugdelijke vernislagen verwijderen.
- Kaal gekomen hout opzuiveren.
- Intacte lagen opruwen door middel van schuren.
- Kaal hout bijwerken met een laag Sigma WoodProtect 2in1 Classic Satin blank.
- Bijgewerkte delen vernissen met Sigma Varnish Yacht Gloss.
- Geheel afwerken met twee lagen Sigma Varnish Yacht Gloss.

Opmerking

Op kaal hout in ieder geval minstens vier lagen aanbrengen, waarbij inbegrepen een impregneerlaag Sigma WoodProtect 2in1 Classic Satin blank. Afhankelijk van het verlangde resultaat kan het systeem uit meer dan drie lagen Sigma Varnish Yacht Gloss bestaan.

Instructies voor gebruik

Kwast

- | | | |
|------------------|---|---|
| Aanbevolen kwast | : | ProGold Platte Kwast 7050 Exclusive |
| Verdunning | : | Geen, is gebruiksklaar. |
| | | Bij lage temperaturen is het soms nodig te verdunnen met maximaal 2% Sigma verdunning 20-02 of ProGold verfverdunner aromaatvrij. |

Reiniging gereedschap

Sigma verdunning 20-05 of ProGold terpentijn.

Veiligheidsmaatregelen

Zie productveiligheidsblad van Sigma Varnish Yacht Gloss.

Referenties

Documentatieblad

	nummer
Toelichting op de kenmerkenbladen	1301
Periodieke reiniging voor het behoud van verfsystemen	1328
Algemene uitvoeringsbepalingen schilderwerk	1300