

Sigma WoodProtect Gloss



Omschrijving	Hoogglanzende transparante beits 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
Kleur en glans	• Diverse houtkleuren en diverse decoratieve kleuren volgens de Sigma WoodProtect kleurenkaart • Blanke beits heeft een geringere weervastheid dan gekleurde transparante beits en wordt derhalve voor buitentoepassing afgeraden. • Hoogglans
Basisgegevens	• Dichtheid: ca. 0,92 g/cm³ • Vaste stof: ca. 50 vol.% • Aanbevolen droge laagdikte : 35 µm per laag (= ca.70µm nat) • Vlampunt: 39°C De basisgegevens zijn bepaald bij 23°C, 50% R.V • Stofdroog na: ca. 4 uur • Kleefvrij na: ca. 5 uur • Overschilderbaar na: min. 16 uur Deze gegevens gelden voor de aanbevolen laagdikte, tenzij anders vermeld.
Rendement	<u>Theoretisch</u> 15 m²/liter voor een droge laagdikte van 35 µm <u>Praktisch</u> 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	<u>Nieuw houtwerk</u> a) Impregneren met 1 laag Sigma WoodProtect 2in1 Classic Satin b) Afwerken met 3 lagen Sigma WoodProtect Gloss <u>Onderhoud</u> a) Bijwerken met Sigma WoodProtect 2in1 Classic Satin b) Afwerken met 2 of 3 lagen Sigma WoodProtect Gloss.

Sigma WoodProtect Gloss



Ondergrond- condities

Nieuw 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 Sigma WoodProtect 2in1 Classic Satin

Bestaande lagen

Intacte lagen reinigen, ontvetten en terdege opruwen. Ondeugdelijke lagen verwijderen en kaal gekomen hout voorbehandelen met Sigma WoodProtect 2in1 Classic Satin

Verwerkings- condities

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%
Houtvochtgehalte maximaal 18%
Ondergrondtemperatuur ten minste 3°C boven het dauwpunt.

Instructies voor gebruik

Borstel

Aanbevolen borstel: ProGold Platte Borstel 7050 Exclusive
Verdunning: geen, gebruiksklaar

Reiniging gereedschap

ProGold White Spirit

Veiligheids- maatregelen

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

10100DN7795BE