

Sigma WoodProtect Satin



Omschrijving	Zijdeglanzende transparante solventgedragen edelbeits voor binnen en buiten op basis van speciale alkydharsen met ingebouwde UV-filters.
Gebruiksdoel	Het verfraaien en beschermen van houtconstructies binnen en buiten zoals geveltimmerwerk, deuren en ramen, balkon- en tuinhekken, betimmeringen, enz...
Voornaamste kenmerken	<ul style="list-style-type: none">• Nerftekening van het hout wordt geaccentueerd• Vochtregulerend en waterafstotend• Lichtvaste houtkleuren• Goede weervastheid en buitenduurzaamheid• Uitstekende bescherming van het houtoppervlak tegen UV-straling
Kleur en glans	<ul style="list-style-type: none">• Diverse houtkleuren en diverse decoratieve kleuren volgens de Sigma WoodProtect kleurkaart• Blanke beits heeft een geringere weervastheid dan transparant gekleurde beits en wordt derhalve voor buitentoepassing afgeraden• Zijdeglans
Basisgegevens	<ul style="list-style-type: none">• Dichtheid: ca. 0,95 g/cm³• Vaste stof: ca. 54 vol. %• Aanbevolen droge : 30 µm per laag laagdikte• Vlampunt: 50°C <p>De basisgegevens zijn bepaald bij 23°C, 50% R.V.</p> <ul style="list-style-type: none">• Stofdroog na: ca. 3 uur• Kleefvrij na: ca. 4 uur• Overschilderbaar na: min.16 uur <p>Deze gegevens gelden voor de aanbevolen laagdikte, tenzij anders vermeld.</p>
Rendement	<p><u>Theoretisch</u> 18 m²/liter voor een droge laagdikte van 30 µm</p> <p><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.</p>
Systemen	<p><u>Nieuw houtwerk</u> Het geheel impregneren met 1 laag Sigma WoodProtect 2in1 Classic Satin. Afwerken met 3 lagen Sigma WoodProtect Satin</p> <p><u>Onderhoud</u> Bijwerken met Sigma WoodProtect 2in1 Classic Satin, en Sigma WoodProtect Satin. Vervolgens 2 lagen Sigma WoodProtect Satin.</p>

Sigma WoodProtect Satin

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 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 (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

Aanbevolen borstel: ProGold Platte Borstel 7050 Exclusive

Reiniging gereedschap

Aanbevolen verdunning: ProGold White Spirit

Veiligheids-
maatregelen

Voor uitgebreide gegevens wordt verwezen naar het productveiligheids-informatieblad

Aanvullende
gegevens

Voor de Sigma WoodProtect Satin geldt een onderhoudscyclus van 3 jaar
De onderhoudscyclus kan worden beïnvloed door weerbelasting, houtsoort en toegepast kleur.

Houdbaarheid

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

EMG

10100DN8595