

Sigma WoodProtect 2 in 1 Matt



Omschrijving	Watergedragen, impregnerende, transparante beits voor binnen en buiten op basis van alkydemulsie-acrylaaddispersie
Gebruiksdoel	Eerste laag in transparante beitsystemen op houtconstructies. Eén-potsysteem voor het verfraaien van naald- en loofhout buiten, zoals geveltimmerwerk, betimmering, balkon- en tuinhekken.
Voornaamste kenmerken	<ul style="list-style-type: none"> • Nerftekening van het hout wordt geaccentueerd • Vochtregulerend • Lichtvaste houtkleuren • Overschilderbaar met verven en vernissen, zowel op basis van alkydhars als op basis van watergedragen acrylaat. • Zeer laag visceus • Goed impregnerend vermogen
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. Hij wordt derhalve voor buiten-toepassing afgeraden. • Mat
Basisgegevens	<ul style="list-style-type: none"> • Dichtheid: ca. 1,04 g/cm³ • Vaste stof: ca. 21 vol. % • Aanbevolen droge laagdikte : 15 µm per laag (= ca. 75 µm nat) • Stofdroog na: ca. 1 uur • Kleefvrij na: ca. 2 uur • Overschilderbaar na: ca. 4 uur • Vlampunt: niet van toepassing <p>De basisgegevens zijn bepaald bij 23°C, 50% R.V. Deze gegevens gelden voor de aanbevolen laagdikte, tenzij anders vermeld.</p>
Rendement	<p><u>Theoretisch</u> 14 m²/liter voor een droge laagdikte van 15 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></p> <p>a) 3 lagen Sigma WoodProtect 2in1 Matt. b) 1 laag Sigma WoodProtect 2in1 Matt en vervolgens 2 lagen Sigma Woodprotect Ultra Satin</p> <p><u>Onderhoud</u></p> <p>a) Bijwerken met Sigma WoodProtect 2in1 Matt en vervolgens 2 lagen Sigma WoodProtect 2in1 Matt. b) Bijwerken met WoodProtect 2in1 Matt en vervolgens 2 Sigma Woodprotect Ultra Satin.</p>

Sigma WoodProtect 2 in 1 Matt



Ondergrond- condities

Houtsoorten

Klasse I t/m IV: vochtgehalte max. 16% ± 2%

Het hout dient eveneens vrij te zijn van condensvocht.

Geveltimmerwerk (klasse III en IV) tevens geconserveerd volgens gebruikelijke methode.

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 Matt.

Bestaande lagen

Intacte lagen reinigen, ontvetten en terdege opruwen.

Ondeugdelijke lagen verwijderen en kaal gekomen hout voorbehandelen met Sigma WoodProtect 2in1 Matt.

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 gebruik

Borstel

Aanbevolen borstel: ProGold Platte borstel 7050 Exclusive

Verdunning: geen, is gebruiksklaar

Reiniging gereedschap

Direct reinigen na gebruik met leidingswater

Veiligheids- maatregelen

Voor uitgebreide gegevens wordt verwezen naar het productveiligheids-informatieblad

Houdbaarheid

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

EMG

10100DN7799BE