

Sigmalife DS Acryl Opaque



Omschrijving	Zijdeglanzende watergedragen dekkende beits voor binnen en buiten op basis van een UV-bestendige acrylaatdispersie.
Gebruiksdoel	Het verfraaien en beschermen van houtconstructies binnen en buiten zoals geveltimmerwerk, deuren en ramen, balkon- en tuinhelken, enz..
Voornaamste kenmerken	<ul style="list-style-type: none">• Nerftekening en textuur van het hout wordt bewaard• Vochtregulerend en waterafstotend• Eén-pot systeem• Goede weervastheid in systeemopbouw• Uitstekende UV-bescherming van beitsfilm en het houtoppervlak• Zeer goed elasticiteitsbehoud• Ideaal voor renovatie van vergrijsd hout• Snelle droging
Kleur en glans	<ul style="list-style-type: none">• Alle NCS-referenties (= 60 dekkende kleuren) van de Sigmalife Kleurkaart 2007 behalve: S 2040-Y10R S 2060-G80Y S 2070-Y20R S 2075-Y60R S 3020-G80Y S 4010-G10Y S 5040-Y30R S 6000-N• Overige kleuren: alle tinten aanmaakbaar vanuit een basis Ln en Zn; voor meer info raadpleeg onze dienst Technical Support.• Zijdemat
Basisgegevens	<ul style="list-style-type: none">• Dichtheid: ca. 1,29 g/cm³• Vaste stof: ca. 37 vol. %• Stofdroog na: ca. 1 uur• Kleefvrij na: ca. 2 uur• Overschilderbaar na: ca. 8 uur• Vlampunt: niet van toepassing <p>De basisgegevens zijn bepaald bij 20°C, 55% R.V. Deze gegevens gelden voor wit en voor de aanbevolen laagdikte, tenzij anders vermeld.</p>
Rendement	<p><u>Theoretisch</u> Droge laagdikte van 30µm: 12,3 m²/liter</p> <p><u>Praktisch</u> Het praktisch uitstrijkrendement hangt af van een aantal factoren, zoals vorm van het object, conditie en profiel van het oppervlak, applicatiemethode, ervaring en weersomstandigheden.</p>
Systemen	<p><u>Nieuwbouw</u> 3 lagen Sigmalife DS Acryl Opaque</p> <p><u>Onderhoud</u> Indien nodig bijwerken met Sigmalife DS Acryl Opaque 2 lagen Sigmalife DS Acryl Opaque</p>

Sigmalife DS Acryl Opaque



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.
Het houtoppervlak schuren, ontvetten en ontstoffen.

Verweerd houtoppervlak

Verweerd hout tot op het gezonde hout verwijderen door middel van mechanisch schuren en/of schrapen en daarna impregneren met Sigmalife VS bij buitentoepassing.

Bestaande beitslagen

Intacte lagen reinigen, ontvetten en terdege opruwen.
Ondeugelijke lagen verwijderen en kaal gekomen hout voorbehandelen met Sigmalife VS bij buitentoepassing.

Verwerkings- condities

Ondergrond- en omgevingstemperatuur tijdens applicatie en droging boven de 7°C.
Relatieve vochtigheid maximaal 85%.

Een te lage temperatuur, een hoge relatieve luchtvochtigheid en een te hoge laagdikte vertragen het drogingsproces.

Instructies voor gebruik

Borstel

Type: Langharige borstel met een mix van varkenshaar en kunststofhaar (vb. ProGold 7700-serie).

Rol

Type: Opzetten en verdelen met Velvet-rol (vb. ProGold 150210) of nylonvachtrol 8mm (vb. ProGold 150410) en narollen met Moltopreenrol (vb. ProGold 150050, 150140 of 150130).

Verdunning: 0 - max. 10 vol.% leidingwater.

Op onbehandeld hout wordt de eerste laag bij voorkeur verdund met 10% leidingwater.

Reiniging

Gereedschap direct na gebruik reinigen met water en wasmiddel.

Veiligheids- maatregelen

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

Aanvullende gegevens

Tropische houtsoorten met in water oplosbare inhoudstoffen zoals Merbau: voorafgaandelijk test uitvoeren teneinde doorbloeding doorheen te verfilm te beoordelen.

Houdbaarheid

In gesloten originele verpakking op een koele, droge en vorstvrije plaats tenminste 12 maanden houdbaar.

EMG

10100DN8598