



Woodcolor Hydro

Watergedragen, halfmatte dekkende beits voor hout buiten.

TOEPASSINGEN

Dekkende beits voor tuinhout zoals afsluitingen, tuinhuisjes, tuinmeubelen, gevelbekledingen,...

EIGENSCHAPPEN

Zeer goede elasticiteit, ook geschikt voor werkend hout.

Gemakkelijk aan te brengen.

Dekkend uitzicht met behoud van de houtstructuur

Beschermt het hout tegen vocht en licht.

Blokkeert de uitspoeling van inhoudsstoffen.

Eénpotsysteem, geen grondlaag nodig.

SAMENSTELLING

BINDMIDDEL	emulsie van acrylaat- en alkydbindmiddel
PIGMENT	rutil titaandioxide en lichtechte kleurpigmenten
OPLOSMIDDEL	water

GEBRUIK

VOORBEREIDING

De ondergrond moet droog, proper, vast, vrij van vetten en andere onzuiverheden zijn, zonodig reinigen.

Onbehandeld hout:

Nieuw hout:

Het hout moet stof-, vetvrij en voldoende droog zijn alvorens te schilderen (max 13 % vochtgehalte).

Schuur het hout glad (korrel 150-180) en zorg dat eventuele scherpe hoeken afgerond worden.

Verweerd, grijs hout:

Grof en grondig schuren tot op het gezonde hout. Gebruik hiervoor schuurpapier korrel 60 à 80 (bij voorkeur mechanisch schuren). Een grove schuurbeurt steeds laten volgen door een fijnere schuurbewerking (korrel 150-180).

Onderhoudswerk:

Oude verflagen in goede staat:

Grondig ontvetten met Formule Mc Neutral en naspoelen met zuiver water, opschuren (korrel 180-220) en ontstoffen.

Oude verflagen licht verpoederd:

Grondig schuren (korrel 180-220) en ontstoffen.

Oude verflagen sterk verpoederd of afbladderend:



Woodcolor Hydro

Watergedragen, halfmatte dekkende beits voor hout buiten.

Volledig verwijderen (afsteken, wegschuren, afbranden of afbijten met Paint'Off Instant) en grondig naschuren tot op het gezonde hout. Behandel daarna zoals een nieuwe ondergrond.

Barsten en voegen:

Na droging van de (eerste) grondlaag droog schuren (korrel 180-220) en eventuele barsten of naden opspuiten met Renokit of Elastokit.

Raadpleeg eveneens de technische nota's van de beschreven voorbereidende producten.

VERWERKING

De bus grondig oproeren voor gebruik.

Woodcolor Hydro aanbrengen met een platte, zachte kwast in 2 à 3 lagen.

Na elke laag droog schuren en ontstoffen

Onderhoud:

Om de 2 à 5 jaar preventief onderhouden met hetzelfde verfsysteem, afhankelijk van kleur en oriëntatie.

VERDUNNING

Gebruiksklaar.

RENDEMENT

12 - 16 m²/l per laag.

DROOGTIJDEN

Alle droogtijden zijn sterk afhankelijk van de temperatuur en van de luchtvochtigheid.

Stofdroog na 30 minuten.

Overschilderbaar na 3 uur.

REINIGING GEREEDSCHAP

Onmiddellijk na gebruik met water.

SPUITGEGEVENIS

Niet van toepassing.

KENMERKEN

DENSITEIT	1.26 kg/l
VISCOSITEIT	0.22-0.26 Pa.s (Physica 2500/s, 23°C)
VLAMPUNT	niet van toepassing
GLANSWAARDE	Halfmat - 17 - 25 (150µ, ASTM 60°)
VASTSTOFGEHALTE	in volume: ca. 39 %
BINDMIDDELGEHALTE	in volume: ca. 28.0%



Woodcolor Hydro

Watergedragen, halfmatte dekkende beits voor hout buiten.

	VOS	EU grenswaarde voor dit product (A/d): 130 g/l (2010). Dit product bevat maximaal 100 g/l VOS.	
KLEUREN	Wit.		
	Eveneens verkrijgbaar in MY-MX basis B en C.		
VERPAKKINGEN	STANDAARD	0,5 l - 1 l - 2,5 l	
	MY-MX	Andere kleuren basis B & C: 0,5 l - 1 l - 2,5 l.	
BEWAARTIJD	In ongeopende en originele verpakking is Woodcolor Hydro minimum 1 jaar houdbaar bij een temperatuur tussen 5 °C en 35 °C.		
VOORZORGSMATREGELEN EN VEILIGHEIDSVOORSCHRIFTEN	Minimale verwerkingstemperatuur : 10 °C.		
	Maximale verwerkingstemperatuur : 25 °C.		
	Vorstvrij bewaren.		
	Sommige houtsoorten, zoals merbau en afzelia, bevatten wateroplosbare inhoudsstoffen die kunnen uitloggen bij contact met watergedragen producten. Normaal gezien worden deze inhoudsstoffen tegengehouden in de eerste laag Woodcolor Hydro en komen ze niet door in de tweede laag. In extreme gevallen kan het aangewezen zijn om eerst een laag Woodcolor Classic aan te brengen, en daarna af te werken met Woodcolor Hydro.		
	Niet toepassen in volle zon, bij sterke wind (te snelle aandroging), bij een relatieve vochtigheidsgraad van meer dan 85 % en bij regengevaar of mist.		

Datum laatste wijziging: 16/05/2023

Deze technische nota vervangt alle voorgaande uitgaven. Onze aansprakelijkheid beperkt zich tot het product zelf, de verwerking en toepassing ervan vallen buiten onze aansprakelijkheid. Wij behouden het recht voor onze producten en samenstelling ervan te wijzigen en de bijhorende technische nota's aan te passen zonder voorafgaand bericht. De laatste versie van het document is steeds beschikbaar op <https://technischeinfo.boss.be>, of vraag bij onze adviesdienst naar de laatste versie van deze technische nota +32 (0)56738210.