

Origineel Amerikaans product

Olympic Premium Acrylic Latex Stain is een in de U.S.A. gefabriceerd verfproduct dat in de U.S.A. en in Canada een uitstekende reputatie opgebouwd heeft.

Type materiaal

Olympic Premium Acrylic Latex Stain is een watergedragen, dampdoorlatende beits en bevat 100% acryllatex hars die zorgt voor een mooie, langdurige en duurzame bescherming.

Olympic Premium Acrylic Latex bevat de Sun Block Protectie voor bescherming tegen schadelijk UV-licht. De pigmenten zijn bestand tegen verkleuring en zorgen voor een schitterende, lang houdende kleur. Toegevoegde antischimmel bestanddelen zorgen voor een bescherming tegen schimmelvorming op de beitslaag. Deze unieke acryllatexformule zorgt voor een optimale en onderhoudsvriendelijke afwerking van uw hout.

Door de samenstelling karakteriseert Olympic Premium Acrylic Latex Stain zich als een snel doordrogend product, dat zich uitstekend en eenvoudig laat verwerken.

Semi-transparante Olympic Premium Acrylic Latex Stain zorgt voor een subtiel kleuraccent terwijl de natuurlijke structuur van het hout zichtbaar blijft.

Toepassingsgebied

Olympic Premium Acrylic Latex Stain is geschikt voor gebruik buitenshuis op o.a. houten gevelbekledingen, dakoverstekken, pergola's, schuttingen etc. en kan in sommige gevallen eveneens aangebracht worden over reeds aanwezige verf en laklagen.

Olympic Premium Acrylic Latex Stain is niet geschikt voor horizontale oppervlakken zoals vlonders, veranda's, trappen en terrasmeubilair. Sommige houtsoorten (o.a. western red cedar en merbau) bevatten in water oplosbare inhoudsstoffen die uit het hout kunnen treden. Hierdoor kan er verkleuring van de afwerklaag optreden. Dit kan met name zichtbaar zijn bij toepassing van licht kleuren.

Functie van afwerkmiddelen op hout

Als belangrijke eisen die we aan een oppervlakte-afwerkmiddel moeten stellen, noemen we:

- vocht- en dampremmende werking (minder werking van het hout)
- bescherming tegen fotochemische en fotofysische afbraak van het houtoppervlak (Sun Block)
- bescherming tegen vervuiling van het houtoppervlak
- verfraaiing door middel van kleur (visueel aspect)

Olympic Premium Acrylic Latex Stain voorziet in al deze aspecten. Met name de jarenlange praktijkervaring is hiervoor het beste bewijs.

Invloeden waaraan oppervlakte-afwerkingsmiddelen blootstaan

Fotochemische en fotofysische afbraak van zowel houtoppervlak als afwerklaag zijn de belangrijkste factoren als het gaat om degradatie van geschilderd hout. Fotochemische en fotofysische afbraak zijn zeer gecompliceerde processen tussen hout, verfsysteem, ultraviolet licht, zuurstof en water. Olympic Premium Acrylic Latex Stain functioneert hier optimaal door speciale toevoegingen en een hoog percentage aan lichtechte pigmenten die zorg dragen voor een maximaal UV-absorberend vermogen.

Koppenhoefstraat 6
5283 VK Boxtel
T 0411 – 65 35 25
F 0411 – 65 35 26
E info@houtweb.nl

houtweb.nl
KvK 16027095

BTW NL806752269B01

Rabobank Sint-Oedenrode 1034.20.312



thuiswinkel
waarborg



Onderhoud van met Olympic Premium Acrylic Latex Stain behandeld hout

Geen enkel oppervlakte-afwerkmiddel is onderhoudsvrij. Een middel dient echter wel onderhoudsvriendelijk te zijn: eenvoudig en goedkoop te onderhouden.

Olympic Premium Acrylic Latex Stain is onderhoudsvriendelijk. De ervaring leert dat na 4 tot 6 jaar een nieuwe laag wenselijk is. Olympic Premium Acrylic Latex Stain degradeert langzaam in deze periode, het onderhoud na deze periode is eenvoudig en probleemloos. Één nieuwe laag op het (met water) van vuil en aanslag gereinigde hout is veelal voldoende. Onderhoud met middelen van een andere samenstelling dan die van Olympic Premium Acrylic Latex Stain kan problemen met de hechting geven.

Verpakking en gebruiksaanwijzing

Olympic Premium Acrylic Latex Stain is leverbaar in een breed kleurenskala, onderverdeeld in semi-transparante kleuren en dekkende kleuren.

Olympic Premium Acrylic Latex Stain wordt geleverd in bussen van 1 U.S. gallon (= 3,785 liter) en 5 U.S. gallon (= 18,925 liter).

Raadpleeg vóór verwerking de gebruiksaanwijzing op de bus.

Technische informatie

Vlampunt	93°C
Oplosmiddel	water
Wateroplosbaarheid	54..76,4%
Specifieke massa	1,079..1,268 kg/liter
Dampdruk	17,3 mmHg
Rendement	circa 3,7..6 m ² per liter op onbewerkt hout circa 6..8,5 m ² per liter op glad geschaafd hout (kan per houtsoort verschillen)
Verwerking	synthetische stugge kwast, roller (alleen onbewerkt hout) en airless spray
Ontmenging	moet steeds worden voorkomen. Grondig roeren voor en tijdens gebruik

Koppenhoefstraat 6

5283 VK Boxtel

T 0411 – 65 35 25

F 0411 – 65 35 26

E info@houtweb.nl

houtweb.nl

KvK 16027095

BTW NL806752269B01

Rabobank Sint-Oedenrode 1034.20.312



thuiswinkel
waarborg



Olympic Premium Acrylic Latex Stain bestekomschrijving

Voorbehandeling	De te behandelen oppervlakken dienen schoon, droog en stofvrij te zijn. Alvorens een laag aan te brengen dient het te behandelen oppervlak licht geschuurd te worden. Verwijder alle vuil, stof, roet en andere verontreinigingen door het hout met een niet agressief reinigingsmiddel goed schoon te maken. Goed schoonwrijven en volledig laten drogen alvorens de beits aan te brengen.
Gebruiksaanwijzing	Niet verdunnen, goed roeren. Ook tijdens gebruik regelmatig goed roeren. Breng de beits aan met een stugge, synthetische kwast. Gebruik alleen voor onbewerkte oppervlakken een roller. Bij gebruik van een verfspuit de beitslaag met een kwast nastrijken wanneer deze nog nat is om er voor te zorgen dat de laag gelijkmatig is verdeeld en dat de beits goed in het hout doordringt. Werk, om zakkers en overlap te voorkomen, per te beitsen deel van boven naar beneden of van links naar rechts en stop niet halverwege een deel.
1 ^e laag	Random (alzijdig) bij voorkeur fabrieksmatig aanbrengen d.m.v. spuitapparaat
2 ^e laag	Breng Olympic Premium Acrylic Latex Stain op de zichtzijde (3 zijdig) fabrieksmatig aan d.m.v. spuitapparaat of met een stugge synthetische kwast (bij voorkeur de speciaal ontwikkelde Olympic Stain brush).
Verbruik	Sterk afhankelijke van de ondergrond. Onbewerkt hout: circa 3,7 tot 6,1 m ² /liter Geschaafd hout: circa 6,1 tot 8,5 m ² /liter
Temperatuur	Breng de beits niet aan op een warm oppervlak in direct zonlicht. Niet gebruiken wanneer de temperatuur van de lucht, beits of het hout beneden de 10°C ligt. Breng het product niet laat op de dag aan, of wanneer er regen wordt verwacht.
Droogtijd	De droogtijd is afhankelijk van de temperatuur, luchtvochtigheid, luchtcirculatie en houtsoort. Olympic Premium Acrylic Latex Stain is doorgaans binnen 30 minuten stofdroog indien aangebracht bij een temperatuur tussen 10°C en 29°C bij een lage luchtvochtigheid op droog hout. Overschilderbaar na 2 tot 4 uur.
Reinigen	Reinig de kwasten en ander gereedschap met warm water en zeep. Let op: doeken, staalwol en andere materialen die doordrenkt zijn met Olympic Premium Acrylic Latex Stain kunnen bij onjuist weggooien spontaan vlam vatten. Stop doeken, staalwol en ander afval na gebruik meteen in een afgesloten, met water gevulde metalen bus.

Koppenhoefstraat 6
5283 VK Boxtel
T 0411 – 65 35 25
F 0411 – 65 35 26
E info@houtweb.nl
houtweb.nl

KvK 16027095
BTW NL806752269B01

Rabobank Sint-Oedenrode 1034.20.312



thuiswinkel
waarborg



Onderhoudsadvies voor met Olympic Premium Acrylic Latex Stain behandeld hout

Voor een goed onderhoud is een regelmatige controle van het werk aan te bevelen. Gevels op noordzijde worden niet aan aan dezelfde weersinvloeden blootgesteld als gevels op oost-, zuid- of westzijde.

Het kan nodig zijn om sterk aan verwerking blootgestelde delen tussentijds bij te werken.

Voor een goed resultaat is het van groot belang steeds met gepigmenteerde Olympic Premium Acrylic Latex Stain te werken.

Onderhoudsschema

1 ^e jaar	breng Olympic Premium Acrylic Latex Stain aan volgens bestek
2 ^e jaar	in principe geen onderhoud noodzakelijk
3 ^e jaar	controleer het houtwerk en werk eventueel verweerde plaatsen bij
4 ^e jaar	controleer het houtwerk en werk eventueel verweerde plaatsen bij
5 ^e jaar	maak het houtwerk schoon en breng een nieuwe laag Olympic Premium Acrylic Latex Stain aan
6 ^e jaar en verder	als 2 ^e t/m 5 ^e jaar

Onder schoonmaken wordt verstaan: het verwijderen van stof en vuil met de daarvoor geëigende middelen. Indien Olympic Premium Acrylic Latex Stain wordt aangebracht over een bestaande laag die uitermate vetig is, schuur dan (of boen met een daartoe geëigend schoonmaakmiddel) het oppervlak grondig schoon.

Schuren, alleen met fijn schuurpapier, is soms noodzakelijk voor het bijwerken van sterk verweerde plaatsen. Het is uitermate belangrijk dat alle losse, bladderende en gebarsten beits en verf volledig verwijderd wordt, aangezien de nieuwe laag zich anders onvoldoende kan hechten.

Vermijd het inademen van vrijkomende stofdeeltjes.

Reinig de kwasten en ander gereedschap met warm water en zeep.

Let op: doeken, staalwol en andere materialen die doordrenkt zijn met Olympic Premium Acrylic Latex Stain kunnen bij onjuist weggooien spontaan vlam vatten. Stop doeken, staalwol en ander afval na gebruik meteen in een afgesloten, met water gevulde metalen bus.

Notabene

Bovenstaande instructies dienen slechts als richtlijnen, aangezien de weersomstandigheden, de houtsoort, de toestand van het oppervlak e.d. in elke situatie anders zijn.

Koppenhoefstraat 6
5283 VK Boxtel
T 0411 – 65 35 25
F 0411 – 65 35 26
E info@houtweb.nl
houtweb.nl
KvK 16027095
BTW NL806752269B01

Rabobank Sint-Oedenrode 1034.20.312



thuiswinkel
waarborg

