

SKYLT Original #5510

Technisch Informatieblad



Productbeschrijving

Watergedragen 2-componenten Poly-urethaan Parketlak. Biedt een onzichtbare bescherming en bekrachtigt het oorspronkelijke, natuurlijke uiterlijk van lichte ondergronden. Maakt oppervlakken geschikt voor zeer intensief gebruik. Toepasbaar op o.a. vloeren, meubels, interieurbouw. Voorziet schilderwerk van een onzichtbare extra bescherm laag. In combinatie met de SKYLT Sealer ook geschikt voor het onzichtbaar afwerken en beschermen van minerale ondergronden. Gebruik op donkere ondergronden SKYLT Titanium. Te combineren met SKYLT Overlakkbare Kleurolie 2K.

Productspecificaties

	Verpakkingen	Blik 0,50 liter Fles 1 liter Can 4 liter
	Rendement	Afhankelijk van de ondergrond. 1 ^e laag ca 8m ² /L = ca 125gr/ m ² . 2 ^e laag ca 10m ² /L = ca 100gr/ m ² . 3 ^e laag ca 12m ² /L = ca 80gr/ m ² .
	Mengverhouding A:B	A: 940ml, B: 60ml voor 1 liter gereed product.
	Verdunnen met	SKYLT Original is gebruiksklaar. Indien nodig de opentijd verlengen met Extender.
	Reinigen met	Gemorst materiaal en gereedschappen voor aandroging reinigen met ruim water en/of STEP Milde Reiniger. Voorkom dat spoelwater in het milieu terechtkomt. Gedroogde laag kan allen mechanisch worden verwijderd.
	Verwerkingstijd	Ca 2-3 uur na vermengen, daarna niet meer gebruiken. Gemengd materiaal niet luchtdicht afsluiten.
	Verwerkingstemperatuur	Ruimte- en vloertemperatuur tussen 10°C en 30°C.
	Relatieve luchtvochtigheid bij verwerking	Tussen 40% en 80% RLV.
	Stofdroog	±1 uur
	Droogtijd / Overlakkbaar na minimaal	Ca 3-4 uur. Bij 20°C en 65% RLV . Draag zorg voor voldoende ventilatie.
	Belastbaar	Licht belastbaar na 12 uur. Volledige uitharding na 3 dagen, bij 20°C en 65% RLV. Draag zorg voor voldoende ventilatie. Afdekken/afplakken vóór volledige uitharding kan schade aan de afwerk laag veroorzaken.
	Vaste stofgehalte	Ca. 32 vol%
	VOS gehalte	EU-grenswaarde voor dit product Cat.A/i) 140 g/l. Dit product bevat max. 30 g/l VOS. Voldoet voor professioneel gebruik binnen aan ARBO (NL).
	Glansgraad	Onzichtbaar < 5/<10 gloss units gemeten volgens ISO 2813 bij 60°/85° graden invalshoek op een vlakke, inerte ondergrond.
	Viscositeit	20-30 sec volgens din cup4 EN ISO4231
	pH-waarde	7-8 volgens ENISO 976

	Slijtvastheid	Zeer goed
	Bestendigheden	Zeer goed bestendig tegen thee, water, alcohol en detergenten. Bestendig tegen koffie en wijn. Goed huidvetbestendig.
	Voldoet aan	AgBB/DBT-Duitsland. Indoor Air Quality Decree-België. Interieur A+ Frankrijk.
	Opslag, transport en houdbaarheid	Koel en droog, maar vorstvrij in goed gesloten verpakking bewaren en transporteren. In goed afgesloten originele verpakking tenminste 12 maanden houdbaar. Na opening beperkt houdbaar.

Ondergrond en voorbereiding

Check de lak- en droogomstandigheden ruim voordat met lakken begonnen wordt. Dit geeft tijd en gelegenheid om maatregelen te nemen. Binnenvallend zonlicht zo nodig temperen. Zorg tijdens het drogen steeds voor voldoende ventilatie. Het product voor gebruik tijdig op kamertemperatuur brengen.

Registreer de charge-nummers van de gebruikte producten (6-cijferig nummer op de verpakking).

Maak op onbekende ondergronden altijd eerst een proefvlak.

De ondergrond dient schoon, droog en vrij van was, vet en stof te zijn. Hout dient egaal geschuurd te zijn. Na de laatste schuurgang zorgvuldig stofvrij maken en direct de eerste laag aanbrengen.

Systemopbouw

Kaal geschuurde ondergrond keuze uit de volgende opbouw mogelijkheden:

- Eerste laag SKYLT Grondlak #5020 en 2 lagen SKYLT Original #5510.
- Eerste laag SKYLT Overlakbare Kleurolie 2K #5050 en 2 lagen SKYLT Original #5510.
- 3 lagen SKYLT Original #5510.

Voor het aanbrengen van de laatste laklaag het oppervlak tussenschuren met P120.

Op bestaande laklaag: 1 à 2 lagen SKYLT Original. Ondergrond eerst reinigen met STRIP en tussenschuren met P120. Vooraf de hechting controleren.

Applicatie

A-component krachtig doorschudden. Voeg B-component toe en nogmaals circa 1 minuut krachtig doorschudden. De lak uitgieten door een zeef in een lakbak. Verdeel de lak gelijkmatig in banen of vakken. Overlappingsen goed nat in nat doorrollen. Verschillen in laagdikte vermijden. Het is belangrijk de lak vol op te zetten, dit creëert een betere benatting en betere vloei. Daarmee worden aanzetten voorkomen. Gebruik een microvezel lakroller met een vachtdikte van 9-11 mm, en voor de kanten of kleine onderdelen, een volle, langharige kwast. Gebruik alleen roestvast stalen of kunststof gereedschap.

Zie ook de verwerkingsfilm 'Tips van de makers' op onze website.

Overige

- Bij het aanmaken van een deelverpakking altijd eerst de volledige verpakking van de A-component krachtig doorschudden tot een homogeen mengsel alvorens een deel uit te nemen.
- Voorkom ijzerdeeltjes in het hout. Deze zullen bij eiken zwart verkleuren. Gebruik bij het vermoeden van ijzerdeeltjes Seal-ADD in de eerste laklaag. Let op, het eikenhout zal hierdoor iets donkerder opkleuren.
- Geen weekmakerhoudende materialen in contact laten komen met de laklaag, dit kan verkleuring veroorzaken.
- Het gebruik van watergedragen lakken kan bij kambala en afzelia e.d. verstoring van de lak in de nerven opleveren. Kambala-sealer vermindert de kans op deze verstoring, maar kan dit niet 100% gegarandeerd voorkomen.

Afval

Vloeibare lakresten en jerrycans met natte lakrestanten afvoeren als chemisch afval. Volledig gedroogde lakresten en ingedroogde rollers en kwasten kunnen als restafval worden afgevoerd.

Onderhoud

Reinigen met SKYLT Conditioner #9140. Zie voor meer informatie de bijbehorende Onderhoudswijzer.

Meer informatie of advies nodig?

Kijk voor een snel antwoord op veel gestelde vragen op www.rigoverffabriek.nl. Voor direct advies tijdens kantooruren kunt u bellen met +31 (0)255 548 448, mailen naar advies@rigoverffabriek.nl of een WhatsApp-bericht sturen naar +31 (0)6 47 05 78 24. Veiligheidsinformatieblad beschikbaar op www.rigoverffabriek.nl onder het product - document/informatiebladen.