



STEP Parketlak 2K #6560 Satijn

Technisch Informatieblad



Productbeschrijving

A- en B- componenten herkenbaar aan oranje bullit "VERNIEUWDE RECEPTUUR A+B 72 UUR POTLIFE".

Watergedragen 2-componenten polyurethaanlak op basis van een biobased bindmiddel en verharder zonder isocyaanaat. Te combineren met STEP Grondlak Naturel #6090 of Warm #6130 voor makkelijk aanzetvrij werken. Met name geschikt voor parket en houten vloeren, kurk, hout- en fineerwerk van meubels en interieurbetimmeringen. Ook verkrijgbaar in Mat #6550 en in Glans #6540. Maakt oppervlakken geschikt voor zeer intensief gebruik. Geschikt voor binnentoepassingen.

Productspecificaties

	Verpakkingen	Fles + verharder 1 liter Can + verharder 4 liter	
	Gemiddeld rendement	Afhankelijk van de ondergrond en laag in het systeem. 1 ^e laag ca 8-10m²/L = ca 100-125gr/m². 2 ^e laag ca 10m²/L = ca 100gr/m². 3 ^e laag ca 12m²/L = ca 80gr/m².	
	Mengverhouding A:B	A: 970ml, B: 30ml voor 1 liter gereed product. A: 970gr, B: 30gr voor 1 kg gereed product.	
	Verdunnen met	STEP Parketlak 2K #6560 Satijn is gebruiksklaar.	
	Reinigen met	Gemorst materiaal en gereedschappen voor aandroging reinigen met ruim water en/of STEP Milde Reiniger #9160. Voorkom dat spoelwater in het milieu terechtkomt. Gedroogde laag kan alleen mechanisch worden verwijderd.	
	Verwerkingstijd	Tot en met 3 dagen (72 uur) na bijmengen verharder, daarna niet meer gebruiken. Verpakking van zelf gemengde lak duidelijk markeren met de aanmaakdatum.	
	Verwerkingstemperatuur	Ruimte- en vloertemperatuur tussen 10°C en 30°C.	
	Relatieve luchtvochtigheid bij verwerking	Tussen 40% en 80% RLV.	
	Stofdroog	Na +/- 1 uur.	
	Droogtijd / Overlakbaar 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. Dweilen/afdekken/afplakken vóór volledige uitharding kan schade aan de afwerklaag veroorzaken.	
	Natuurlijke grondstoffen	Ca. 77 gew %	Dit is het totaal aan herwinbare plantaardige grondstoffen + water + minerale grondstoffen.
	Bio-based koolstofverbindingen	Ca. 32 gew %	Dit is het aandeel bio-based materiaal ten opzichte van het totaal aan bio-based + aardolie gebaseerde grondstoffen.
	Vaste stofgehalte	Ca. 27 vol%.	
	VOS-gehalte	EU-grenswaarde voor dit product (Cat.A/i): 140 g/l. Dit product bevat max. 60 g/l VOS. Voldoet voor professioneel gebruik binnen aan ARBO (NL).	

	Glansgraad	Satijn, tussen ca. 30 en 40 Gloss Units gemeten volgens ISO 2813 bij 60° en 85° graden invalshoek op een vlakke, inerte ondergrond.
	Dichtheid	Ca. 1,03 kg/l volgens ISO 2811
	Viscositeit	Ca. 28 sec volgens ISO 2431
	pH-waarde	8
	Slagvastheid	Goed geschikt voor zachtere houtsoorten.
	Slijtvastheid	Zeer goed voor intensief belopen ruimtes
	Bestendigheden	Zeer goed vlek- en vuilbestendig. Zeer goed huidvetbestendig.
	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 verwerkings- en droogomstandigheden ruim voordat met aanbrengen begonnen wordt. Dit geeft tijd en gelegenheid om maatregelen te nemen. Binnenvallend zonlicht zo nodig temperen. Zorg tijdens het drogen voor voldoende ventilatie. Product voor gebruik tijdig op kamertemperatuur brengen.
- Registreer de charge-nummers van de gebruikte producten (6-cijferig nummer op de verpakking).
- Hout dient egaal geschuurd te zijn. Indicatie eindkorrel P120.
- Na de laatste schuurgang zorgvuldig stofvrij maken en direct de eerste laag aanbrengen.
- Maak op onbekende ondergronden altijd eerst een proefvlak.
- De ondergrond dient vormstabiël, schoon, blijvend droog en vrij van was, vet en stof te zijn.

Systeemopbouw

Kaal geschuurde ondergrond keuze uit de volgende opbouw mogelijkheden:

- Eerste laag STEP Parket Grondlak naar keuze en 2 lagen STEP Parketlak 2K #6560 Satijn.
- 3 lagen STEP Parketlak 2K #6560 Satijn.

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

Op SKYLT Overlappable Kleurolie met gewenste toplaag STEP Parketlak 2K #6560 Satijn:

- 1 laag SKYLT Overlappable Kleurolie 2K en 1 laag SKYLT Original #5510 of 1 laag SKYLT Titanium #5550.
- Tussenschuren met P120 of fijner.
- 1 laag STEP Parketlak 2K #6560 Satijn.

Op bestaande laklaag:

- 1 à 2 lagen STEP Parketlak 2K #6560 Satijn.

Ondergrond eerst reinigen met STEP Intensief Reiniger #9200 en tussenschuren met P120.

Vooraf de hechting controleren.

Overgang naar nieuwe receptuur

Met in achtneming van de onderstaande punten zijn alle combinaties van 'oud' en 'nieuw' mogelijk:

- De potlife van 3 dagen/72 uur geldt alleen voor de combinatie Nieuwe A / Nieuwe B. Voor alle andere combinaties geldt een potlife van 2-3 uur. Daarna niet meer gebruiken en de verpakking niet luchtdicht afsluiten.
- Meng een oude fles/can met een nieuwe fles/can op de volgende manier:
 - Voeg eerst de oude verharder toe aan de ene can/fles en schud goed.
 - Voeg dan de nieuwe verharder toe aan de andere can/fles en schud goed.
 - Voeg vervolgens beide -gemengde- cans/flessen bij elkaar en roer deze goed door.
- Gebruik altijd maar 1 combinatie per laklaag om optische verschillen in het oppervlak te voorkomen.

Applicatie

Mengen

- A-component kort en krachtig doorschudden.
- Voeg B-component toe en nogmaals circa 1 minuut krachtig doorschudden.
- De lak uitgieten door een zeef in een lakbak.

Let op: Bij het aanmaken van een deelverpakking altijd eerst de volledige verpakking van de A-component kort en krachtig doorschudden alvorens een deel uit te nemen.

Aanbrengen

- Gebruik op vloeren een microvezel lakroller met een vachtdikte van 9-11 mm en voor de kanten een volle, langharige kwast. Op kleine oppervlakken (meubelwerk) werkt een vachtdikte van 6-8mm vaak prettiger. Gebruik alleen roestvast stalen of kunststof gereedschap.
- De eerste laag op kaal hout opzetten in de lengte-richting van het hout. Op een visgraatvloer is dat diagonaal. Langs de kanten niet (te ver) vooruit werken en de lak niet laten indrogen. Daarmee worden aanzetten voorkomen.
- Verdeel de lak gelijkmatig in banen of vakken. Het is belangrijk de lak vol op te zetten; dit creëert een betere benatting en egale aankleuring, geeft meer tijd voor het maken van nat-in-nat aansluitingen en een betere vloeit. Vooral bij de laatste laklaag verschillen in laagdikte vermijden en overlappings goed nat in nat doorrollen.

Overige

- Gebruik bij het vermoeden van ijzersmet op eiken en andere tanine houdende houtsoorten zoals kastanje, noten, merbau en kurk STEP Parket Grondlak Warm of Naturel in combinatie met het additief IJzersmet Blokker #0091 als eerste laag. Dit voorkomt de zwart verkleuring van de ijzerdeeltjes door een watergedragen afwerking. Door de toevoeging van het additief kan het hout iets donkerder opkleuren.
- Gebruik op kambala, afzelia en basralocus e.d. STEP Sealer #6100 Tropisch Hout als eerste laag en laat deze 24 uur drogen om de kans op aantasting van de laklagen door agressieve inhoudstoffen te verkleinen. Nog beter is het om een 100% watervrij product als eerste laag te kiezen. Overweeg het gebruik van ROYL-olie, SKYLT Overlappable Kleurolie of vraag advies.
- Geen weekmaker houdende materialen in contact laten komen met de laklaag, dit kan verkleuring veroorzaken.

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 STEP Milde Reiniger #9160. Zie voor meer informatie de bijbehorende Onderhoudswijzer.

Meer informatie of advies nodig?

Kijk voor een snel antwoord op veelgestelde 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 - documenten/informatiebladen.