

STEP Sealer #6100 Tropisch Hout

Technisch Informatieblad



Productbeschrijving:

Watergedragen 1-component sealer met isolerende eigenschappen geschikt voor onbehandeld hout. Zeer geschikt voor het isoleren en het voorkomen van defecten door agressieve inhoudsstoffen uit tropische houtsoorten, zoals kambala (iroko), afzelia en basralocus. STEP Sealer #6100 Tropisch Hout geeft ook een warme aankleuring en versterkt tevens de houtgloed. Aanzetvrij te verwerken, vloeit strak en vergeelt niet. Na minimaal 24 uur overlakbaar (moet doorharden om te kunnen isoleren) en daarna afwerkbaar met SKYLT of STEP Parketlakken.

Voorheen RigoStep Kambala Primer.

Productspecificaties

| | | |
|--|---|--|
| | Verpakkingen | Fles 1 liter Can 4 liter |
| | Toepassing | Binnen. |
| | Rendement | Ca. 8 m ² /l per laag. |
| | Verdunnen met | STEP Sealer #6100 Tropisch Hout is gebruiksklaar. |
| | Reinigen met | Gemorst materiaal en gereedschappen voor aandroging reinigen met ruim water en/of STEP Milde Reiniger #9160. Gedroogde laag kan alleen mechanisch worden verwijderd. |
| | Verwerkingstemperatuur | Ruimte- en vloertemperatuur tussen 10°C en 30°C. |
| | Relatieve luchtvochtigheid bij verwerking | Tussen 40% en 80% RLV. |
| | Stofdroog | Ca. 1-2 uur. |
| | Droogtijd / Overlakbaar na minimaal | Na minimaal 24 uur om te kunnen isoleren. Draag zorg voor voldoende ventilatie. |
| | Natuurlijke grondstoffen | Ca. 82 gew % Dit is het totaal aan herwinbare plantaardige grondstoffen + water + minerale grondstoffen. |
| | Bio-based koolstofverbindingen | 0 gew % Dit is het aandeel bio-based materiaal ten opzichte van het totaal aan bio-based + aardolie gebaseerde grondstoffen. |
| | Vaste stofgehalte | Ca. 18% gewicht volgens EN ISO 3251. |
| | VOS-gehalte | EU-grenswaarde voor dit product (Cat.A/i): 140 g/l. Dit product bevat max. 15 g/l VOS. Geen/Zeer weinig oplosmiddelen. Voldoet voor professioneel gebruik binnen aan ARBO (NL). |
| | Dichtheid | Ca. 1,03 kg/l volgens ISO 2811. |
| | Viscositeit | Ca. 15 sec volgens DIN 53211 - Cup 4, 20°C. |
| | pH-waarde | 5,5 |
| | 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 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.

Systeemopbouw

- Alleen toepassen op onbehandeld hout.
- 1 laag STEP Sealer #6100 Tropisch Hout en 2 lagen SKYLT-aflak of STEP Parketlak naar keuze.
- Voor het aanbrengen van de laatste laklaag het oppervlak tussenschuren met P120.

Let op:

- Niet tussenschuren na het aanbrengen van STEP Sealer #6100 Tropisch Hout in verband met kleurverschil en vermindering van de isolerende werking.
- Het gebruik van watergedragen lakken kan bij kambala en afzelia e.d. verstoring van de lak in de nerven opleveren. STEP Sealer #6100 Tropisch hout vermindert de kans op deze verstoring, maar kan dit niet 100% gegarandeerd voorkomen. Een 100% watervrij systeem sluit dit wel uit. Overweeg het gebruik van ROYL-olie of vraag advies.
- Niet gebruiken in combinatie met IJzersmet Blokker #0091 Additief. Gebruik bij het vermoeden van ijzersmet ROYL-olie of vraag advies.

Applicatie

- Alvorens te verwerken goed oproeren en door een zeef in een lakemmer gieten.
- 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.
- Gelijkmatic in banen of vakken over de vloer verdelen. Verschillen in laagdikte vermijden.
- Het is belangrijk om STEP Sealer #6100 Tropisch Hout vol en zat op te zetten (8m²/liter). Een volle laag geeft een betere benatting, vloeit optimaal uit en droogt minder snel aan, zodat er meer tijd is voor het uitrollen en het maken van nat-in-nat aansluitingen.

Afval

Vloeibare (lak)resten en verpakkingen met natte (lak)restanten afvoeren als chemisch afval. Volledig gedroogde (lak)resten en ingedroogde rollers en kwasten kunnen als restafval worden afgevoerd.

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.