

SKYLT Sealer #5030

Technisch Informatieblad




Productbeschrijving

Watergedragen 1-component sealer voor minerale ondergronden zoals beton, egaline en beton-cire. Biedt in combinatie met SKYLT Original #5510 een onzichtbare bescherming en bekrachtigt het oorspronkelijke, natuurlijke uiterlijk van de ondergrond. SKYLT Sealer #5030 is een functionele primer die in 1 laag het wateraantrekkende karakter van de minerale ondergrond opheft. In twee lagen waterbestendig. Door de dik-vloeibare samenstelling zeer geschikt voor wandafwerking. Afwerken met 2 lagen SKYLT Original #5510. Geschikt voor binnen toepassingen.

Productspecificaties

	Verpakkingen	Fles 1 liter Can 4 liter
	Rendement	Afhankelijk van de ondergrond. 1 ^e laag 8-10 m ² /l, kan sterk naar boven afwijken. 2 ^e laag 12-15m ² /l.
	Verdunnen met	SKYLT Sealer is gebruiksklaar, Niet verdunnen met water. Dit zal de sealende werking verminderen.
	Reinigen met	Gemorst materiaal en gereedschappen voor aanbrenging reinigen met ruim water. Voorkom dat spoelwater in het milieu terecht komt. 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	± 1 uur

	Droogtijd / Overlakbaar na minimaal	Ca 3-4 uur. Bij 20°C en 65% RLV. Draag zorg voor voldoende ventilatie.
	Belastbaar na volledig systeem	Licht belastbaar na 12 uur. Volledige uitharding na 14 dagen, bij 20°C en 65% RLV. Draag zorg voor voldoende ventilatie. Afdekken/afplakken vóór volledige uitharding kan schade aan de afwerklaag veroorzaken.
	Vaste stofgehalte	Ca. 33 vol.%
	VOS-gehalte	EU-grenswaarde voor dit product (Cat.A/i): 140g/l. Dit product bevat max. 30 g/l VOS. Voldoet voor professioneel gebruik binnen aan ARBO.
	Glansgraad	Glans
	Dichtheid	1,0 kg/l volgens ISO 2811.
	Viscositeit	300 mPas volgens ISO 2884. Dik vloeibaar.
	pH-waarde	8,5
	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. Registreer de charge-nummers van de gebruikte producten (6-cijferig nummer op de verpakking). Maak op onbekende ondergronden altijd eerst een proefvlak. Wees daarbij vooral alert op schijnhechting. Lak voor gebruik tijdig op kamertemperatuur brengen. De ondergrond dient schoon, droog en vrij van was, vet en stof te zijn. Binnenvallend zonlicht zo nodig temperen. Zorg tijdens het drogen steeds voor voldoende ventilatie.

Systeemopbouw

Op een onbehandelde ondergrond:

- Eerste laag SKYLT Sealer #5030 en 2 lagen SKYLT Original #5510.

Voor extra waterbestendigheid:

- Twee lagen SKYLT Sealer #5030 en 2 lagen SKYLT Original #5510.

Applicatie

De lak kort en krachtig doorschudden en uitgieten door een roestvrij stalen zeef in een lakbak. Verdeel de lak gelijkmatig in banen of vakken. Overlappingsen goed nat in nat doorrollen. Het is belangrijk de lak vol op te zetten, dit creëert een betere benutting en gelijkmatige vulling. Gebruik een microvezel lakroller met een vachtdikte van 9-11 mm. Gebruik voor de kanten of kleine onderdelen, een volle, langharige kwast. Gebruik alleen roestvast stalen- of kunststof gereedschap. SKYLT Sealer geeft aanvankelijk een donkere verkleuring aan de ondergrond. Zichtbare rolpatroon, glans- en laagdikteverschillen worden onzichtbaar na afwerking met SKYLT Original.

Overige

- Werk, voor of na het afwerken met het laksysteem, naden, hoeken, randen en aansluitingen waterdicht met een geschikte kit om inwerking van vocht in de ondergrond te voorkomen.
- Inwerking van vocht onder het laksysteem, ondermeer door beschadigingen in de afwerklaag ontstaan door krassen, puntbelasting, slijtage of scheuren in de ondergrond kunnen leiden tot blijvende, donkere verkleuringen.
- Werk op een blijvend droge, druk- en vormvaste ondergrond om scheuren in de minerale afwerking te voorkomen.
- Geen weekmaker houdende materialen in contact laten komen met de laklaag, dit kan verkleuring veroorzaken.
- Geen chloorhoudende reinigingsmiddelen toepassen op de laklagen.

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.

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.