

ROYL OUTDOOR | PRODUCT INFORMATIE BLAD

Duurzame, diep-indringende beschermolie voor buitenhout op basis van herwinbare plantaardige oliën.

Zeer geschikt voor zowel verticale vlakken (zoals schuttingen en gevelbekledingen), horizontale vlakken (zoals buitenparket en terrassen) als voor houten buitenmeubilair, etc.

Eigenschappen

- Hoog rendement (ca. 15 – 30 m² per liter)
- Makkelijk en soepel verwerkbaar
- Nooit overlappingsen of aanzetten
- Kan worden gekleurd met KLEURPIGMENT VOOR OLIE
- Geeft een fraai en sterk water- en vuilwerend oppervlak
- Met extra UV-bescherming tegen weersinvloeden.

Profiel

RigoStep ROYL OUTDOOR bevat een unieke combinatie van herwinbare natuurlijke oliën. ROYL OUTDOOR impregneert, voedt en vult tot diep in de poriën en polymeriseert in het hout tot een taaie, dichte beschermlaag. Zeer elastisch; barst en bladdert niet. Niet statisch oplaadbaar. Voorkomt de indringing van vuil en vocht. Aangekleurde ROYL OUTDOOR geeft nog betere bescherming tegen veroudering door zonlicht.



Samenstelling

Ons laboratorium is voortdurend op zoek naar de minst schadelijke en meest effectieve grondstoffen. Op moment van publicatie geldt:

Bindmiddel	Mengsel van plantaardige oliën
Droogmiddel	Cobalt-vrij
Verdunning	Alifatische koolwaterstoffen

Bevat gekookte lijnolie en andere plantaardige oliën. Bevat geen Kobalt droogmiddel of andere zware metalen. ROYL OUTDOOR bevat gekookte lijnolie en andere onverzadigde, drogende oliën die harden (oxideren) in een reactie met zuurstof. Lijnolie is de snelst drogende plantaardige olie met een sterk hout-indringend en vocht- beschermend vermogen.

Verpakking	1 en 5 liter bussen
Rendement	ca. 15 – 30 m ² /liter, afhankelijk van de ondergrond
Potlife	n.v.t.
Belastbaar	vanaf 24 uur na aanbrengen
Dichtheid	ca. 0,88 kg/liter
Vaste-stofgehalte	ca. 60 %
VOS-gehalte	315 g/l
Houdbaarheid	In gesloten verpakking minimaal 2 jaar houdbaar. Na opening beperkt houdbaar.

Bovenstaande technische specificaties gelden voor blanke ROYL OUTDOOR bij standaard omstandigheden. Voor kleuren kunnen afwijkingen gelden

ROYL OUTDOOR | PRODUCT INFORMATIE BLAD

Ondergrond

Het hout dient egaal geschuurd te zijn (laatste schuurgang met monoschijf machine: korrel 120; multischijf machine: korrel 80) en verder uiteraard schoon, droog en vrij van was, vet en houtstof. Eerder geoliede en/of vervuilde oppervlakken altijd eerst grondig reinigen met ROYL reiniger. Daarna nadweilen of naspoelen met schoon water en het oppervlak volledig laten drogen.

Verdunnen

ROYL OUTDOOR is gebruiksklaar. Beter niet verdunnen, omdat dan de nauwkeurig afgestemde balans van eigenschappen nadelig kan worden beïnvloed.

Gereedschap

ROYL OUTDOOR kan o.a. worden aangebracht met een pad, taskitrekker, spons, doek, roller, (blok-) kwast of borstel. Gebruik voor het inwrijven en droogwrijven van horizontale vlakken bij voorkeur een boenmachine, maar dat kan ook handmatig worden gedaan.

Applicatie

Verpakking goed schudden. Aanbrengen volgens het ABC-tje.

Stap A – ROYL OUTDOOR ruim over het oppervlak verdelen.

Stap B – Ca. 20 minuten laten intrekken. Droogvallende plaatsen tussentijds bijoliën. Daarna inwrijven met een licht schurende pad, b.v. een dunne blauwe pad. Wrijf in een rustig tempo.

Stap C – Tot slot droogwrijven. Gebruik daarvoor (een dikke witte pad met daaronder) goed absorberende katoenen doeken (b.v. Floorwipers). Vervang verzadigde doeken tijdig door schone. Denk er aan het oppervlak ook in vellingen, etc. goed droog te wrijven. Onvoldoende droogwrijven kan leiden tot glansplekken en vuilaanhechting. Werkwijze eventueel herhalen wanneer het oppervlak nog matte, schrale plekken vertoont. Wrijf het gehele oppervlak altijd goed droog. Gebruikte doeken, pads, sponzen en anderematerialen waar de olie in is getrokken kunnen door broei ontbranden. Daarom moeten deze direct na gebruik onderwater worden bewaard. Voor industriële applicatie kunt u advies inwinnen.

Onderhoud

Voor langdurige bescherming de behandeling regelmatig (gemiddeld 1x per jaar) herhalen om verschraling te voorkomen.

Omstandigheden

Niet verwerken bij een temperatuur beneden +10 °C en/of een RLV boven 80%. Olie niet opbrengen bij risico van regen binnen 24 uur. Houtvochtgehalte mag niet hoger zijn dan 20%.

Droging

Belastbaar na 24 – 48 uur. Droogtijden gelden bij 20°C en 65 % RLV. Onder ongunstiger omstandigheden rekening houden met langere droogtijden. Wees voorzichtig met onvoldoende droging van ROYL OUTDOOR op meubels, om vlekken op kleding te voorkomen.

Rendement

Ca. 15 – 30 m²/liter, afhankelijk van de ondergrond. Het rendement kan, afhankelijk van ondergrond, verbruik en applicatiemethode, afwijken.

Levorm

1 en 5 liter bussen. Op aanvraag ook in grootverpakking leverbaar

Kleuren

ROYL OUTDOOR kan worden aangekleurd met KLEURPIGMENT VOOR OLIE, waardoor het mogelijk is een oppervlak gelijktijdig te oliën en (transparant) te kleuren. Toevoeging van KLUERPIGMENT geeft ook extra bescherming tegen veroudering door zonlicht. Er zijn 23 standaardkleuren leverbaar, die ook onderling kunnen worden gemengd. De normale verhouding is één blikje pigment op één liter olie. Er kan ook minder pigment worden toegevoegd.

Opslag/transport

Koel bewaren in goed gesloten originele verpakking in een geventileerde ruimte. Tenminste houdbaar tot 2 jaar na productiedatum. Na opening beperkt houdbaar. Ongevoelig voor vorst.

Veiligheid

In olie gedrenkte lappen onder water bewaren of uitgevouwen laten drogen om mogelijke zelfontbranding door broei te vermijden. Niet blootstellen aan vuur/hitte. Vermijd contact met de ogen/huid, enz. Gebruik beschermende handschoenen. Niet eten, drinken of roken tijdens verwerking. Afval niet in de gootsteen werpen, maar op de daarvoor bestemde plaatsen inleveren. Verwaren en aanverwante artikelen buiten bereik van kinderen en dieren houden. Zie voor meer informatie het bijbehorende veiligheidsinformatieblad.

Meer informatie

www.rigoverffabriek.nl - www.rigostep.nl

Helpdesk

Tel: +31 (0) 255 - 54 84 48