

Oplosmiddelarme, impregnerende tweecomponenten olie voor parket, meubelen, andere houten oppervlakken en bamboe.

Eigenschappen

- Al na één nacht drogen belastbaar en bestendig
- Eén behandeling volstaat
- Kan worden gekleurd met COLOR FOR OIL
- Makkelijk en soepel verwerkbaar
- Hoog rendement (ca. 30 - 40 m² per liter)
- Zeer duurzaam en vlekbestendig

Profiel

RigoStep ROYL OIL-2K is een unieke combinatie van herwinbare natuurlijke oliën en een speciale B-component. Deze tweede component zorgt voor zeer snelle uitharding en bescherming, waardoor een met ROYL OIL-2K afgewerkt oppervlak al na één nacht drogen belastbaar en goed waterbestendig is. ROYL OIL-2K impregneert, voedt en vult tot diep in de poriën en polymeriseert tot een taaie, dichte bescherm laag. Omdat ROYL OIL-2K de poriën volledig vult - en die ook na droging volledig gevuld blijven - volstaat één behandeling. Ook zeer geschikt voor renovatie en onderhoud van vloeren in intensief belaste ruimtes, zoals winkels, bedrijfskantines, hotels, kantoren, etc.

Zeer elastisch; barst en bladdert niet. Niet statisch oplaadbaar. Voorkomt de indringing van vuil en vocht.

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
Hulpstof:	B- component
Verdunning:	geen (het pigment bevat wat oplosmiddel)

Verpakking	1 liter bussen
Rendement	ca. 30 - 40 m ² /liter, afhankelijk van de ondergrond
Potlife	ca. 3 uur
Belastbaar	vanaf 12 tot 24 uur na aanbrengen
Dichtheid	ca. 0,94 kg/liter
Vaste-stofgehalte	ca. 98 %
VOS-gehalte	< 20 g/l
Houdbaarheid	In gesloten verpakking minimaal 1 jaar houdbaar. Na opening beperkt houdbaar.

Bovenstaande technische specificaties gelden voor blanke ROYL 2K Basic Black bij standaard omstandigheden. Voor andere kleuren kunnen afwijkende waarden gelden.



ROYL OIL-2K Basic BLACK | Product Informatie Blad

Ondergrond

Hout dient egaal geschuurd te zijn (laatste schuurgang met mono schijf machine: korrel 120; multischijf machine: korrel 80) en verder uiteraard schoon, droog en vrij van was, vet en houtstof. Zorg dat bij gebruik van (multihole) schuurpapier het oppervlak niet te glad wordt waardoor olie en kleur onvoldoende kunnen indringen.

Verdunnen

ROYL OIL-2K is gebruiksklaar. Beter niet verdunnen, omdat dan de nauwkeurig afgestemde balans van eigenschappen nadelig kan worden beïnvloed.

Gereedschap

ROYL OIL-2K kan o.a. worden aangebracht met een pad, taskitrekker, spons, doek, roller, kwast of spaan. Gebruik voor het inwrijven en droogwrijven bij voorkeur een boenmachine, maar kan ook handmatig worden aangebracht..

Applicatie

Roer de A-component goed op. Voeg eventueel COLOR FOR OIL toe aan de A-component en meng tot een homogene kleur. Meng vervolgens de B-component al roerend door de A-component en meng nogmaals goed door. Mengverhouding 900 ml A + 100 ml B component. Houdt rekening met een potlife van 3 uur, daarna wordt ROYL OIL-2K taaier en stugger in de verwerking.

Stap A - ROYL OIL-2K dun (normaal en sterk zuigend hout) tot zeer dun (weinig zuigend hout) 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 de vloer 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 de vloer ook in de vellingen en langs de plinten goed droog te wrijven.

Gebruikte doeken, pads, sponzen en andere materialen waar de olie in is getrokken kunnen door broei ontbranden. Daarom moeten deze direct na gebruik onder water worden bewaard.

Voor industriële applicatie kunt u advies inwinnen.

Onderhoud

Voor een volledige beschrijving van het onderhoud wordt verwezen naar de betreffende onderhoudswijzers.

Omstandigheden

Niet verwerken bij een (vloer-)temperatuur beneden +10 °C en/of een RLV boven 80%. Zorg voor voldoende ventilatie tijdens het aanbrengen en drogen van de olie.

Droging

Potlife 3 uur (is verwerkbaarheid na mengen)
Belastbaar na 12 – 24 uur

Droogtijden gelden bij 20°C, 65 % RLV en voldoende toevoer van zuurstof. Onder ongunstiger omstandigheden rekening houden met langere droogtijden.

Rendement

Ca. 30 – 40 m²/liter, afhankelijk van de ondergrond. Het rendement kan, afhankelijk van ondergrond, verbruik en applicatiemethode, afwijken.

Levorm

1 liter bussen.
Op aanvraag ook in grootverpakking leverbaar.

Basis voor unieke zwart- en grijs tinten

ROYL OIL-2K Basic Black kan worden aangekleurd met COLOR FOR OIL kleurpigment, waardoor het mogelijk is een oppervlak gelijktijdig te oliën en te kleuren. Er zijn 23 standaardkleuren leverbaar, die ook onderling kunnen worden gemengd. In combinatie met ROYL OIL-2K Basic Black komt aldus een uniek scala aan zwart- en grijs tinten beschikbaar.

Per liter olie maximaal één blikje COLOR FOR OIL kleurpigment bijmengen. Er kan ook minder pigment worden toegevoegd.

Opslag/transport

Koel bewaren in goed gesloten originele verpakking in een eventuele ruimte. Tenminste houdbaar tot 1 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.ursapaint.nl - www.rigostep.nl

Helpdesk

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