

Worktop Oil (Industrial)



Oxidizing oil for wooden worktops

Worktop Oil is an air-hardening oil that penetrates deep into the wood. The oil is based on natural vegetable oils and ensures a worktop with great durability and resistance. The oil highlights the wood's natural glow and gives the surface a natural, fresh appearance. Worktop Oil is safe for food contact and can be tinted in various colours.

- Safe for food contact
- Easy application on a variety of processes
- Provides a dirt and water-resistant surface
- Contains natural oils
- Can be used on all wood species
- Highlights the glow and grain structure of the wood

Toepassingsgebied

For surface treatment of kitchen worktops in solid wood, hardwood and softwood. Only for indoor use.

Gebruik

Vorbereiding

The wood must be clean, dry and free from dust.

Schuurkorrels

Korrel 100-120.

Korrel voor tussenschuren

Korrel 320-400.

Opmerking

Viscosity correction: Correction can be made with WOCA Solvent only, #328575I.

Verwerkingswijze

The product must be stirred before and during application.

Application method:

Roller coater, Nitrile or natural rubber, shore 20-30 or manually with roller, sponge or cloth.

Number of coats:

The oil may be applied on one or two roller stations.

Application amount:

Depends on the type of wood:

Hardwood approx. 30-40 gr/m². Softwood approx. 45 gr/m².

Second coat: approx. 20 gr/m² after 8 hours of drying.

Note:

Quantities are only recommendations and may vary.

Droogtijden

Droogtijden : Drying on racks or pallets. Drying is accelerated in drying tunnel with max. 40°C and good air circulation.

Aanbeveling : Wood humidity must not exceed 18%. High temperature and low air humidity will reduce drying times. Low temperature and high air humidity will extend drying times.

Volledig uitgehard : 7 dagen bij 20°C

Technische gegevens

VOS: 295 g/l, maximale grenswaarde (A/i (OB)): 500 g/l.

Dichtheid: 0.90-0.95 g/ml.

Houdbaarheid: 3 jaar

Verwerkingstemperatuur: +15-30°C en ca. 50% luchtvochtigheid.

Rendement: 25-40 m²/L

Kleuren: Naturel

Bewaren: +10-25°C. Buiten het bereik van kinderen houden. Niet blootstellen aan hittebronnen (bijv. zonlicht). Bewaar vorstvrij tijdens de winter en koel in de zomer.

Verpakkingsgroottes: 20 L

Viscositeit: 30-35 Twe. DIN Cup 4

Drogestofgehalte: 70-75%

Onderhoud en bijbehorende producten

Reiniging en onderhoud

The industrial surface treatment can be maintained with WOCA maintenance products

WOCA Denmark A/S
Tværvej 6
DK - 6640 Lunderskov
+45 9958 5600
info@wocadenmark.com
wocadenmark.com

De vermelde informatie is gebaseerd op uitgebreide laboratoriumtesten en in de praktijk opgedane ervaringen. Aangezien WOCA veelal geen invloed heeft op de omstandigheden waarin het product wordt gebruikt, kunnen we enkel de kwaliteit van het product in kwestie garanderen. WOCA Denmark A/S is niet aansprakelijk voor een onjuist gebruik en/of verwerking van het product. Aangezien de resultaten afhangen van de constructie, de aard van het oppervlak, de voorbehandeling, temperatuur, luchtvochtigheid, gebruik etc., kan onderhavig product in principe worden aangemerkt als een tussenproduct. WOCA Denmark A/S behoudt zich het recht voor om het product evenals de verstrekte informatie zonder voorafgaande kennisgeving te wijzigen. Onderhavig label/ productbeschrijving vervangt alle voorgaande versies.