

# Diamond Oil Active



## Oliebehandeling van houten oppervlakken

Diamond Oil Active is een duurzaam, VOC-vrij olieproduct voor houten vloeren, tafelbladen en meubels. Deze hoogwaardige, enkelvoudige, reukarme olie is duurzaam, eenvoudig aan te brengen en beperkt verspilling. Dankzij de hypercrosslinking technologie ontstaat een waterafstotend, antislip oppervlak dat gemakkelijk schoon te maken en te onderhouden is. Met een droge stofinhoud van circa 99% is het ideaal voor machinale toepassing op onbehandeld of geschuurd hout van elke soort.

- VOC-VRIJ\*
- Eenvoudige applicatie
- 1-component olie met de prestaties van een 2-componenten olie
- Extreme duurzaamheid en weerstand tegen krassen en vlekken
- Bestand tegen vloeistoffen zoals water, koffie, thee en rode wijn

## Toepassingsgebied

Voor onbehandelde, nieuwe of pas geschuurde houtoppervlakken.

## Gebruik

### Vorbereiding

Het is belangrijk dat het product, de ruimte en de vloer een temperatuur hebben tussen 15°C en 30°C en dat de luchtvochtigheid ca. 50 % bedraagt. De vochtigheidsgraad van het hout mag max. 12% bedragen. Zorg ervoor dat de ruimte goed geventileerd is voor een optimale verdamping en droogtijd. De vloer moet stofvrij, ontvet en vrij zijn van was of schuurresten. Eerder behandelde vloeren moeten volledig kaal worden geschuurd tot eindkorrel 100-120. Grondig stofzuigen. Neem de hele vloer zorgvuldig, licht vochtig af met een oplossing van WOCA Intensiefreiniger (1:40 gemengd) en laat de vloer volledig drogen vóór het aanbrengen van de olie.

### Vergeet niet

Vergeet niet om het product op geschiktheid te testen, door eerst een klein oppervlak met het product te bewerken.

### Laatste schuurgang

Korrel 100-120.

### Schuurkorrels

Korrel 100-120.

### Behandeling

Het product Diamond Oil Active goed omroeren, zowel vóór als tijdens gebruik. Om kleurverschil te voorkomen, dienen potten met verschillende batchnummers te worden gemengd. Breng de olie in een gelijkmatige laag met een kortharige lakroller (3-4 mm) aan. Laat de olie gedurende 10-15 minuten intrekken. Breng extra olie aan als de olie snel in het hout trekt. Wrijf de olie in het hout tot de vloer verzadigd lijkt. Gebruik een eenschijfsmachine met een witte of beige pad. Gebruik droge, pluïsvrije katoenen doeken om overtollige olie te verwijderen tot het oppervlak niet meer nat lijkt. De vloer is na 24 uur geschikt voor licht gebruik.

### Opmerking

Gevaar voor zelfontbranding: Gezien het gevaar voor zelfontbranding, schuurstof en doeken die met olie doordrenkt zijn, met water doordrenken. Na gebruik in een goed gesloten container opbergen en afvoeren.

### Aantal lagen

1-2

## Droogtijden

**Droogtijden** : 24 uur bij 20°C

**Tussen lagen** : 8-10 uur bij 20°C

**Licht gebruik** : 24 uur bij 20°C

**Aanbeveling** : Houd de vloer droog en maak deze pas schoon nadat de olie 7 dagen heeft kunnen uitharden. Na 7 dagen mag de vloer worden schoongemaakt met WOCA Natuurzeep, die het oppervlak extra zal beschermen.

**Volledig uitgehard** : 7 dagen bij 20°C

## Technische gegevens

**VOS**: 10 g/l, maximale grenswaarde (A/i (OB)): 500 g/l.

**Dichtheid**: 0.95-1.00 g/ml.

**Houdbaarheid**: 3 jaar

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

**Rendement**: 20-25 m<sup>2</sup>/L

**Kleuren**: Naturel, Extra Wit, Wit, Sand Grey, Carbon Black, Caramel Brown, Smoke Brown

**Reiniging gereedschap**: Met WOCA Olieverdunner of terpentine

**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**: 750 ml - 1 L - 2,5 L

**Anti-slip (DIN 51130)**: R10

**Viscositeit**: 40-45 Twe. DIN Cup 4

**Verdunning**: WOCA Olieverdunner (moet normaal gesproken niet worden verdund).

**Lucht**: Zwak

**Drogestofgehalte**: 95-100%

## Onderhoud en bijbehorende producten

### Reiniging en onderhoud

Voor dagelijkse reiniging wordt WOCA Natural Soap aanbevolen, die het hout effectief wast en verzorgt. Vul af en toe aan met WOCA Oil Refreshing Soap, die bij elke wasbeurt ook een beetje olie aan het hout toevoegt. Onderhoud met onderhoudsolie of onderhoudsgel indien nodig.

### Onderhoud en bijbehorende producten

Maintenance Oil Diamond Active, #212125

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.*