

Hardwasolie

Algemene productomschrijving

Productomschrijving	bio pin hardwasolie van plantaardige olie, was en hars is de natuurlijke oppervlakte-afwerking voor ademende vloeren van hout en kurk. Hij biedt veel bescherming en is toch eenvoudig in het gebruik. Het uitgeharde oppervlak is bestand tegen vervuiling, vloeistoffen en slijtage. De kleur van de ondergrond krijgt een iets diepere tint, de houtnerf wordt geaccentueerd.
Toepassingsgebied	Voor het gronden en de eindbehandeling van onbehandelde keukenbladen, vooraf geoliede planken vloeren, parketvloeren en ander houtwerk binnenshuis dat in sterkere mate aan slijtage onderhevig is.
Samenstelling	Bindmiddel: tungolie, lijnolie en gemodificeerd colofonium. Carnaubawas Oplosmiddel: sinaasappelolie. Hulpstoffen: lood- en bariumvrije droogmiddelen, bentoniet, ethanol, water
Kleur	Kleurloos.
Opslag	Goed afgesloten en buiten bereik van kinderen bewaren. Koel, maar vorstvrij bewaren.
Houdbaarheid	Ongeopend ten minste 3 jaar houdbaar.
Verpakkingsgrootte	0,75 liter., 2,50 liter
Gevarenklasse	VbF A II (brandbaar)

Technische gegevens

Dichtheid	ca. 2 g/ml
Viscositeit	ca. 72 seconden (DIN-beker 3 mm) bij 20 °C.
Vlampunt	ca. 46 °C
Verbruik	35-50 ml/m ² per laag, afhankelijk van de ruwheid en het opzuigend vermogen van de ondergrond. Op kopshout, ongeglazuurde tegels en kurk kan met name bij het aanbrengen van de eerste laag het verbruik hoger zijn.
Droogtijd	Bij 20 °C en gemiddelde luchtvochtigheid 6 - 8 uur; voor het bijwerken indien mogelijk 12 uur wachten. Lage temperaturen, hoge luchtvochtigheid en geringe ventilatie vertragen het drogen en bevorderen de geurvorming. Oppervlakken in het begin alleen voorzichtig belasten en tapijten pas na 14 dagen neerleggen.

Verwerking

Geschikte ondergrond	Onbehandelde of geoliede vloeren van hout, houtmaterialen of kurk.
Eisen aan de ondergrond	De ondergrond moet droog, stof- en vetvrij zijn. Ruwe houten ondergronden zorgvuldig schuren. Op tropische houtsoorten alleen gebruiken na een test vooraf.
Verwerking	Opbrengen met kwast, blokkwast, vloerborstel, Taski, mohairroller of trekker en dun en gelijkmatig opbrengen. Niet bij temperaturen onder de 12 °C gebruiken. Let er bij het betreden van nog natte oppervlakken op dat uw schoenen schoon zijn. Wegwerpslippers gebruiken of een plastic hoesje om de voet binden.
Verdunnen	Het product onverdund verwerken. Indien nodig met Bio Pin verdunner aanlengen.
Voorbehandeling	Harsrijke en tropische houtsoorten met Bio Pin verdunner afnemen. Ondergronden met een sterk opzuigend vermogen zoals beukenhout of kopshout, moeten vooraf één tot twee keer met kleurloze Bio Pin natuurlijke hardende olie worden gegrond.

Hardwasolie

Laagopbouw	<p>Hardwasolie een keer aanbrengen en goed laten drogen. Bij een ruw oppervlakresultaat met heel fijn schuurpapier gladschuren. U kunt echter beter een schuur- en polijstmachine met schuurschijven met korrelgrootte 180 of een witte polijstpad gebruiken.</p> <p>Afhankelijk van het opzuigend vermogen van de ondergrond en het gewenste oppervlakresultaat in totaal 2-3 lagen hardwasolie aanbrengen. Tussen het aanbrengen van de lagen het oppervlak goed laten drogen. Na het drogen van de laatste aangebrachte laag kan met een witte schuurpad, een boenblok etc. het oppervlak nog gepolijst worden.</p> <p>Tip: Als een eenschijf-schuur- en polijstmachine (schotelslijpschijf) beschikbaar is, verdient het aanbeveling om de laatste laag nog in vochtige toestand met een beige of witte schuurpad in de ondergrond te verwerken. Dit geeft een gelijkmatig resultaat van uitstekende kwaliteit.</p>
Geoliede oppervlakken bijwerken	<p>Versleten of beschadigde oppervlakken reinigen, licht opschuren en opnieuw aan een eindbehandeling onderwerpen.</p> <p>Krassen kunnen met een in hardwasolie gedrenkte doek worden gepolijst.</p>
Reiniging en onderhoud	<p>Gewaxte oppervlakken niet met agressieve schoonmaakmiddelen reinigen. Bij voorkeur droog reinigen. Bij vochtige reiniging indien mogelijk neveldruppels wegvegen en af en toe Bio Pin vloerwas aan het schoonmaakwater toevoegen. Bij sterke slijtage tijdig met hardwasolie nabehandelen.</p>
Reinigen gereedschap	<p>Direct na gebruik reinigen met Bio Pin verdunner.</p>
Veiligheidsvoorschrift	<p>Goed afgesloten en buiten bereik van kinderen bewaren. Dit product bevat etherische sinaasappelolie als oplosmiddel. Inslikken is schadelijk voor de gezondheid. Contact met de huid kan in sommige gevallen tot huidirritaties en allergische reacties leiden. Bij gebruik goed ventileren. Drogende oliën kunnen onder bepaalde omstandigheden spontaan ontbranden. In dit product gedrenkte doeken mogen daarom niet in elkaar worden gefrommeld, maar moeten voordat ze worden weggedaan goed worden gedroogd of in water worden ondergedompeld. Het schuurstof van de tussenlagen moet apart worden bewaard.</p>
Afvalverwerking	<p>Geen verf- of oplosmiddelresten in het afvalwater laten weglopen. Volledig opgedroogde productresten kunnen met het huisvuil worden afgevoerd, lege bussen (blik) naar de metaalrecycling brengen of in de daarvoor bestemde KCA-ton of -zak deponeren.</p>