

BIO.HOME *natuurlijk*

BIOPIN VLOEROLIE AQUA

Biohome
naruurlabel

B

bevat bewaarmiddel

PRODUCTFICHE

Oplosmiddelvrije, ademende grondering en eindafwerking voor vloeren. bio pin Vloerolie dringt diep in het hout door en hecht daardoor uitstekend. Deze vloerolie maakt met name zachte houtsoorten en kurk bestand tegen slijtage, ze is water- en vuilafstotend. De kleur van de ondergrond krijgt een iets diepere tint, de houtnerf wordt geaccentueerd.

Toepassingsgebied: Voor het voorbehandelen en afwerken van onbehandelde, zuigende houten vloeren en kurk binnenshuis. Hardhoutsoorten als eiken, kastanje en sommige tropische houtsoorten, maar ook weekmakers uit lijm in kurkvloeren en gefineerde oppervlakken kunnen verkleuren of een langere droogtijd veroorzaken. Op dit soort ondergronden eerst een proefstuk zetten.



Samenstelling: bindmiddelpolymeer van natuurlijke oliën, vetzuren en harsen.

Oplosmiddel: water

Hulpmiddelen: plantaardige emulgatoren, cobalt-linoleaat (loodvrije droogstof), methylcellulose.

Kleur: kleurloos. De vloeibare olie heeft een melkachtige kleur, doch droogt helder op.

Opslag: goed gesloten en buiten bereik van kinderen op een koele doch vorstvrije plaats bewaren.

Houdbaarheid: ongeopend minstens 3 jaren.

Verpakkingen: 0,75 en 2,5 liter.

Densiteit: ca. 0,98 g/ml.

Viscositeit: ca. 24 seconden (DIN-cup 4 mm) bij 20 °C.

Vlampunt: niet van toepassing.

Verbruik: 70 - 90 ml/m² per laag afhankelijk van de aard van de ondergrond. Op kopshout, ongeglazuurde plavuizen en kurk kan het verbruik vooral voor de eerste laag hoger liggen.

Droogtijd: Bij 20 °C en gemiddelde luchtvochtigheid droog en overschilderbaar na 8 - 10 uur; sterk verzadigde ondergrond 12-24 u.

VOC: dit product bevat max. 1g/l. EU-grenswaarde VOC e/Wb = 130g/l.

Geschikte ondergronden: onbehandelde en zuigkrachtige ondergronden, hout of kurk (zie ook 'toepassingsgebied').

Eisen aan de ondergrond: De ondergrond moet droog, stof- en vetvrij zijn. Schuurstof voor het oliën uit de poriën verwijderen.

Verwerking: vloerolie voor gebruik goed oproeren. Dun en gelijkmatig opbrengen met een kwast of mohairroller. Niet bij temperaturen onder de 10 °C verwerken. Werk vlot door omdat de olie snel aantrekt en zich dan moeilijk laat verspreiden.

Verdunnen: het product onverdund gebruiken; indien nodig met water aanlengen.

Grondbehandeling:

Voor nabehandeling met vloerlak aqua: een dunne laag vloerolie.

Voor nabehandeling met vloerwas aqua: een tot twee lagen vloerolie en goed laten drogen. Op sterk zuigend hout en kurk kan een extra laag vloerolie wenselijk zijn. Zorg er voor dat er geen overtollige olie op het oppervlak blijft staan, omdat dit verschillen in glans kan geven. Niet ingezogen vloerolie na ca. 20 minuten met bvb. katoenen lappen afnemen en polieren.

Voor integrale oliebehandeling, bvb. op werkbladen (niet voor vloeren): meerdere dunne lagen vloerolie aanbrengen tot het oppervlak verzadigd is. Niet ingezogen vloerolie na ca. 20 minuten met bvb. katoenen lappen afnemen. Goed laten drogen, met fijn schuurpapier licht in nerfrichting schuren. Een dunne slotlaag vloerolie aqua met een katoenen lap of spons uitwrijven en polieren.

Opmerking: voor met schoenen belopen houten vloeren adviseren we een voorbehandeling met vloerolie en een nabehandeling met biopin boenwas aqua of biopin vloerlak aqua. Zie a.u.b. ook de betreffende technische productinformatiebladen.

Renovatielaag:

Reeds geolied hout enkel fijn schuren en vloerolie met een katoenen lap huiddun uitwrijven. Op afgesleten vlakken af en toe een beetje vloerolie uitwrijven. Vlekken vooraf met fijn schuurpapier afschuren.

Reinigen van gereedschap: direct na gebruik met water en zeep reinigen en met schoon water spoelen. Tijdens werkonderbrekingen gereedschappen schoonmaken of in water zetten.

Veiligheid: zie a.u.b. Het veiligheidsblad van de fabrikant. Ook natuurverven buiten het bereik van kinderen houden.

Milieu: geen verf- of oplosmiddelresten via de waterafvoer laten weglopen. Volledig opgedroogde productresten kunnen met het huisvuil mee, volledig lege blikken naar de metaalrecycling brengen.

Algemene opmerkingen:

Natuurverven hebben een karakteristieke natuurlijke geur, vooral afkomstig van de gebruikte natuurlijke oliën. Verlicht goed tijdens het werk. Onder bepaalde omstandigheden kunnen drogende oliën vanzelf ontbranden. Laat daarom met olie doordrenkte lappen opgevouwen drogen of bewaar ze onder water tot ze afgevoerd worden.

Bij normaal zoals hierboven beschreven gebruik bestaat geen enkel zelfontbrandingsgevaar.

Aanwijzingen: De aanwijzingen in dit technische informatieblad zijn het resultaat van jarenlang onderzoek en toepassing in de praktijk. Ze dienen uitsluitend ter informatie en zijn geen toezeggingen met betrekking tot de prestaties. De gebruiker dient te controleren dat de producten voor de betreffende toepassing geschikt zijn. De fabrikant behoudt zich het recht van technische of ecologische veranderingen in de samenstelling voor. Stand: September 2006

biopin Naturfarben • Linumweg 1-8 • D-26441 Jever • Phone +49.4461.7575-0 • www.biopin.de • info@biopin.de

Distributie:

Bio-Home c.v.b.a.
Britselaan
Zone Kamp C 12
2260 Oostwijk-Westerlo
tel. 014 26 25 77
info@biohome.be
www.biohome.be

Classificatie van de natuurlijkheid van de samenstelling.

Bio-Home kent op grond van de samenstelling van de door haar verkochte producten eigen natuurlabels A, B en C toe.

De Europese milieuwetgeving heeft ertoe geleid dat ook consequente natuurverffabrikanten natuurlijke aromatische oplosmiddelen hebben moeten vervangen door aromatenarme petrochemische verdunners. Hierdoor kunnen producten die voordien een A of B label kregen, nu in categorie C terechtkomen.