

BIOFA 2044

UNIVERSELE HARDE OLIE

Voor: Binnen / Fase: olieachtig

EIGENSCHAPPEN

Hoogwaardige olie op basis van natuurlijke grondstoffen. Benadrukt de natuurlijke structuur, microporeus, zijdemat, krasvast, vuil- en waterafstotend, vergeelt niet. Voldoet aan de Europese norm EN 71/3 "Veilig speelgoed" en DIN 53160 «bestand tegen transpiratievocht en speeksel».

Geschikt voor absorberende oppervlakken binnenshuis zoals vloeren in hout, kurk, OSB en linoleum, trappen, meubels (niet de binnenkant van meubels, risico op langdurige geurhinder),

SAMENSTELLING

Alifatische koolwaterstoffen, ricineenolie, colofoniumharsester, saffloerolie, kiezelzuur, microwas, montmorilloniet, barnsteen zuur, cobaltbis (2-ethylhexanoat), zirconium- en mangaan-octaataat drogers, antioxidanten.

TOEPASSING

1.Vorbereitung van de ondergrond: de ondergrond dient droog te zijn (vochtigheidsgraad <12%), draagvast, vuil- en vetvrij (eventueel reinigen met verdunner BIOFA 0500). Oude verflagen verwijderen. Schuur de vloer met schuurpapier korrel P120 en meubels met een korrel P240.

2.Grondlaag: de olie goed oproeren en een dunne laag aanbrengen met een spalter, rol of spuitpistool (1-1,5 mm, buis: 2-2,5 bar; Airless; 0,23-0,28mm, 4 over 80 bar).

Voor vloeren is een velourrol met korte haren aangewezen.

Sterk absorberende ondergronden voorbehandelen met een laag Grondering BIOFA 3755.

3.Tussen en eindlaag: het oppervlak tussenschuren na de eerste laag met korrel P150-180 voor vloeren en P240 voor meubels. Hout en kurk nog 2 dunne lagen voorzien van Universele Olie BIOFA 2044. Wanneer dan het oppervlak nog steeds ongelijkmatig is, is het nodig om nog een laag aan te brengen. Een gelijkmatige film en voldoende olielaag is nodig om een sterk belastbaar oppervlak te bekomen.

Belangrijk: tijdens het toepassen en het drogen, de lokalen goed verluchten en ventileren. Een test is aangewezen. Niet gebruiken bij temperaturen <12°C. Potten met verschillend lotnummer samen mengen.

4.Schoonmaak van het materiaal: met verdunner BIOFA 0500 onmiddellijk na gebruik.

5.Reiniging en onderhoud van behandelde oppervlakken: droog reinigen met borstel, mop of stofzuiger. Bij vochtige reiniging een pH neutrale zeep (NACASA BIOFA 4010) gebruiken in lauw water

DROOGTIJD

Droog na 6-12 uur. Schuur- en overschilderbaar na 16-24 uur (20°C / 50/55% vochtigheidsgraad). Vloeren mogen na 3 dagen voorzichtig gebruikt worden. De optimale weerstand wordt verkregen na 7-10 dagen. Een lagere temperatuur, een hogere vochtigheidsgraad, een hoog tanninegehalte of exotisch hout vertragen het drogen.

VERBRUIK / RENDEMENT

Verbruik: 60-80 ml/m², 12-16 m²/l voor de eerste laag.

Elke bijkomende laag: 45-60 ml/m², 16-20 m²/l
Afhankelijk van het absorptievermogen.

VERPAKKING

375 ml, 750 ml, 2,5 L, 10 L, (30 L op bestelling)

BEWARING

Droog en koel bewaren. Verwijder het vlies dat mogelijks ontstaat bij reeds geopende verpakkingen. Sluit de verpakking hermetisch.

VEILIGHEIDSVORSCHRIFTEN

Gedrenkte doeken bewaren in een goed afgesloten metalen blik of onderdempelen in water; niet laten opdrogen op een brandbare ondergrond: risico op zelfontbranding, product zelf is niet zelfontbrandbaar maar wel ontvlambaar. Bevat cobaltbis (2-ethylhexanoat) en kan een allergische reactie veroorzaken.

De in dit document beschreven producten werden ontworpen om te beantwoorden aan welomschreven functies zoals hierboven vermeld. De raadgevingen hebben slechts een indicatieve waarde, de gebruiksomstandigheden dienen conform te zijn met de geldende normen. Elke toepassing die niet expliciet vermeld is in onderhavig document, dient voorafgaand aan de uitvoering der werken het voorwerp uit te maken van een consultatie en een schriftelijk bindend akkoord van BIOBAT bvba. De in deze fiche aangebrachte inlichtingen zijn gebaseerd op onze huidige kennis en zijn het resultaat van test waarbij de objectiviteit voorop staat. Rekening houdend met de voortschrijdende technische evoluties, is ons cliënteel er toe gehouden om de geldigheid van deze fiche na te trekken bij onze diensten, dan wel of deze werd vervangen door een recente editie.

Buiten het bereik van kinderen bewaren.
Dampen en spuitnevel niet inademen. Enkel in goed geventileerde lokalen gebruiken.
Kan met lucht een explosief mengsel vormen.
De huid afdoende beschermen. Draag een masker bij het schuren. Een karakteristieke geur is te wijten aan het gebruik van natuurlijke grondstoffen

RECYCLAGE

Resten niet in de riolering lozen. Opgedroogde resten kunnen gerecycleerd worden samen met het huisvuil.

Breng lege verpakkingen en niet opgedroogde resten naar het containerpark.

Recyclage: vloeibaar afval EAK 08 01 11

<p>VOC EU-max. (cat.A/e) 500 g/L (2010) BIOFA 2044 bevat max. 490 g/L</p>

De in dit document beschreven producten werden ontworpen om te beantwoorden aan welomschreven functies zoals hierboven vermeld. De raadgevingen hebben slechts een indicatieve waarde, de gebruiksomstandigheden dienen conform te zijn met de geldende normen. Elke toepassing die niet expliciet vermeld is in onderhavig document, dient voorafgaand aan de uitvoering der werken het voorwerp uit te maken van een consultatie en een schriftelijk bindend akkoord van BIOBAT bvba. De in deze fiche aangebrachte inlichtingen zijn gebaseerd op onze huidige kennis en zijn het resultaat van test waarbij de objectiviteit voorop staat. Rekening houdend met de voortschrijdende technische evoluties, is ons cliënteel er toe gehouden om de geldigheid van deze fiche na te trekken bij onze diensten, dan wel of deze werd vervangen door een recente editie.