

BIOFA 5104, 5105

AQUALUX watergedragen lak, glanzend, buiten

Voor: BUITEN / Fase: watergedragen

EIGENSCHAPPEN

Lak zonder oplosmiddelen, waterverdundbaar, glanzend, op basis van natuurlijke grondstoffen, buitentoepassing, goede hechting en hoog dekvermogen, afwasbaar. Geschikt op hout en metaal (na voorbehandeling zoals voorgeschreven).
Belangrijk: het gebruik van BIOFA producten voor buitentoepassingen vervolledigt een globale toenadering ter bescherming van het hout. Eén van de doelstellingen van BIOFA is om zowenig mogelijk schadelijke producten te gebruiken. Daarom is de bouwconceptie zeer belangrijk (DIN 68800-2, zaagsnede,); alsook de keuze van het hout en haar kwaliteit. De levensduur (DIN EN 350-2) en de weerbaarheid (DIN 68364) van het hout spelen een rol. In sommigen gevallen is het gebruik van een synthetisch product niet uitgesloten.

SAMENSTELLING

Water, lijnolie, silicaten, vetzuuralkoholester, montmorilloniet, cobalt-, zirconium- en calcium-octoaat drogers, bewaarmiddelen (tevens ook toegelaten in voeding).

TOEPASSING

VOORBEREIDING VAN DE ONDERGROND

De ondergrond grondig schuren, dient droog (hout vochtigheidsgraad minder dan 12%), schoon, ontdaan van alle vetvlekken en voorbereid volgens de regels van de kunst. Loszittende, oude verflagen opschuren met korrel 120 en reinigen.

Exotisch hout neutraliseren met een alcohol.

GRONDLAAG

Voorzie onbehandelde ondergronden eerst van een laag PRIMER VOOR LAKKEN BIOFA 1210. Op ijzer, zink of zinkhoudende metalen eerst een antiroestlaag aanbrengen BIOFA 1220. Na volledig droging opschuren met korrel 180-220.

AFWERKING

Goed omroeren. Breng twee dunne lagen aan met lakrol of een borstel met lange, zachte haren. Tussenschuren met korrel P220.

Niet gebruiken bij een temperatuur van minder dan 12°C of een vochtigheidsgraad >80%. Dit verhoogd de droogtijd en kan velvorming veroorzaken.

Belangrijk: tijdens het toepassen en het drogen, de lokalen goed verluchten en ventileren.

Wanneer u het werk even stillegt, dompel dan de borstels onder in de lak. Niet uitspoelen of in water zetten.

DROOGTIJD

Stofdroog na 6 - 8 uur (20°C / 50-55% vochtigheidsgraad). Overschilderbaar na 24 - 48 uur en volledig uitgehard na 7 dagen.

VERBRUIK / RENDEMENT

Verbruik: 80-100 ml/m². Rendement: 10-12 m²/liter.

SCHOONMAAK VAN MATERIAAL

Dompel het gereedschap gedurende een dag onder in NAPONA 2090, nadien goed spoelen en indien nodig reinigen met Verdunner BIOFA 0500.

VERPAKKING

375 ml, 750 ml, 2,5 L (5 L op bestelling).

BEWARING

Droog en koel bewaren. Bij geopende verpakkingen kan er een vlies ontstaan, sluit de verpakking hermetisch of giet over in een kleinere verpakking.

VEILIGHEIDVOORSCHRIFTEN

Gedrenkte doeken laten drogen, verwijderd van elke warmtebron (gevaar voor zelfontbranding), of ophangen na gedrenkt te hebben in water.

Ook natuurlijke producten dienen buiten het bereik van kinderen te worden gehouden.

Bevat cobaltoctoaat en kan dus een allergische reactie veroorzaken.

Draag een stofmasker bij het schuren.

Er kan zich aanvankelijk even een typische geur verspreiden, toe te schrijven aan het gebruik van natuurlijke grondstoffen

RECYCLAGE

Opgedroogde resten kunnen gemakkelijk gerecycleerd worden samen met het huisvuil.

Breng lege verpakkingen en niet opgedroogde resten naar het containerpark

Recyclage: vloeibaar afval EAK 080111

VOC EU-max. (cat. A/d) 150 g/L (2007)
5104, 5105 bevat max. 4 g/L

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.