



Technische fiche

5050

Verhardende Olie

voor : Binnen

vorm : olieachtige fase

- Toepassingsdomein:** De verhardende olie GALTANE is een natuurlijk product voor de bescherming en de afwerking van zwaar belaste houtoppervlakken binnenshuis (vloeren, parketvloeren, trappen, keukenwerkbladen, tafels, meubilair...) maar ook kurk; linoleum; terracotta, natuursteen, cement en cellenbeton; eenvoudige toepassing, vochtwerende afwerking, mat-satijn, eenvoudig onderhoud en renovatie; zeer sterk indringend, geschikt voor zachte en harde houtsoorten. Bevat geen giftige stoffen. Conform de norm EN 71/3 (geschikt voor kinderspeelgoed). Product bij uitstek voor een gezonde en natuurlijke woning.
- Eigenschappen:** De olieachtige afwerking GALTANE geeft het hout een aangename en natuurlijke oppervlakte. Zij frist de vezels van het hout op. De olie dringt in het hout door, het wordt dus niet bedekt. Ze is ook antistatisch en heeft een aangename geur.
- Samenstelling:** Sojaolie, Kolophonium hars, lijnolie, kiezelzuur, dennenolie, loodvrije siccatieven (Mangaan), isoparafine zonder aromatische middelen.
VOS-gehalte : < 399g/l - Beitsen : Cat A/e gelimiteerde EU-waarde : 400g/l
- Uitstoot:** Uitstoot in de lucht binnenshuis: A+ ; volgens de ISO-16000-6/9-norm.



* De informatie is een weergave van de uitstoot in de lucht binnenshuis van vluchtige stoffen die toxisch kunnen zijn bij inademing, op een schaal gaande van C (sterke uitstoot) tot A+ (zeer zwakke uitstoot)

Belangrijke opmerking: in het algemeen garandeert de uitstoot van een product, zelfs met vermelding "A+" noch de samenstelling, noch de *natuurlijkheid* van een product.

- Gereedschap:** Spalter, doek, lakkerrol (met zeer kort haar).
- Vorbereiding:** De ondergrond moet absorberend zijn, droog (<14% vochtigheid), zuiver, zonder stof noch vet en vrij van voor elke scheikundige behandeling. Verwijder de oude lagen en resten was, vernis... die het resultaat negatief kunnen beïnvloeden. Het oppervlak zorgvuldig afschuren en met korrel 120 afwerken, of met korrel 100 voor eikenhout. De afwerking van verhardende olie op hout - natuurlijke niet homogene stoffen - kan het voorkomen van deze oppervlakte aanzienlijk wijzigen, daarom vragen wij u om het product op voorhand steeds uit te proberen op een los stuk hout vooraleer u op grote oppervlakken begint te werken. Gelieve de vloerverwarming 12 uur voor het aanbrengen uit te schakelen.

Gebruiksaanwijzing:

Goed schudden voor gebruik. Niet onder de 15°C werken.

Door grote warmte en de droogtijd wordt het product sneller opgenomen. Het vestigen er daarom uw aandacht op niet te lang te wachten alvorens het teveel te verwijderen.

Op hout : een laag aanbrengen voor zover het door het hout geabsorbeerd wordt met een spalter, een doek, of een rol. Op de plaatsen waar de olie binnen een tijdspan van 20minuten ingetrokken is en de oppervlakte droog lijkt, opnieuw produkt aanbrengen. Met propere schoenen kunt u op de grond stappen (niet slippen). Na 30 minuten verwijdt u het overschot met een doek (niet pluizig) of een krabber. Laat geen zichtbare oliesporen na. Men kan ook een 'pad' gebruiken: met de hand of met een machine. Het overtollige wordt weggewerkt en de olie wordt ingemasseed zodat ze beter in het hout of het grenen oppervlak dringt. Op deze manier bekomen wij een regelmatig en homogeen oppervlak. De olieoverschot maakt glanzende vlekken die maar moeilijk drogen; om deze te verwijderen, laat u ze volledig opdrogen en schuur ze dan af met korrel 80 tot 120 of met een schuurvezels (Siavlies : synthetische vezels voor het gladschuren en het mat maken van houtoppervlakken, type medium - korrel 120, kleur bordeaux, soms groen).

Laat de doeken plat opdrogen.

De werkwijze met olie is een impregnatietechniek waardoor we geen laag vormen.

Na 12 à 24 uur, polijsten met schuurpapier korrel 120 ou of met een schuurvod (Siavlies : synthetische vezels voor het gladschuren en het mat maken van houtoppervlakken, type medium – korrel 120 kleur bordeaux, soms groen). Stofzuigen.

Breng een tweede dunne laag aan met het doek door de olie op het oppervlak in te wrijven.

Een derde zeer dunne laag toegepast met een doek in olie gedrenkt – niet absoluut noodzakelijk – verbetert nog de kwaliteit van de afwerking. Met verschillende lagen bekom je een oppervlak dat homogeen en waterafstotend is. Hoe meer lagen er zijn, hoe meer satijnachtig of glanzend de oppervlakte wordt.

Op exotisch hout en bamboe: met een doek aanbrengen in twee heel fijne lagen.

De olie niet op het hout gieten, aanbrengen met een doek, spalter of verfrol.

Om een parket te kleuren, ontdek het nieuwe product *Tÿnto* (Ref. 5040-5046).

Het is eveneens mogelijk om het parket te kleuren met een oliebeits, waarbij u één en slechts één dunne laag Galtane beits (ref. 7010-7030) met een doek aanbrengen. Na 24 uur, polijsten met een schuurvod, indien nodig Wachten tot het beits volledig is opgedroogd om een verdunning van de beits te vermijden(menie 3 dagen bij 20°C) vooraleer breng een dunne laag (twee, indien nodig) Verhardende Olie aan met het doek op het oppervlak in te wrijven.

Om het vergelen van Europese esdoorn tegen te gaan, wordt aangeraden om een verhelderende basislaag aan te brengen.

Probeer het oppervlakte niet te zwaar te belasten (zeker geen water gebruiken) gedurende de eerste 7 dagen die op de toepassing volgen. Het oppervlakte niet met plastic bedekken tijdens de droogtijd, wel met golfkartonplaten (met golfjes tegen de grond).

Op poreuze stenen en poreus beton : Gelijkmatic en in een dunne laag met een doek of spalter op het oppervlak van het beton aanbrengen. Na ongeveer 30 minuten het overtollige verwijderen met een niet pluizende doek of een spatel. Er mag geen enkel spoor van de olie meer zichtbaar zijn. Het teveel aan olie vormt blinkende plaatjes die moeilijk drogen. Na 24 uur, deze handeling herhalen. Niet meer aanbrengen dan wat door de steen kan worden opgenomen ! Eén laag volstaat vaak. Bij toepassing in de buitenlucht, beste gedurende ten minste 24 uur tegen regen beschermen.

De olie moet zoveel mogelijk gevrijwaard worden van wijn- of azijnvlekken, alsook van alkalische zepen en zouthoudende tandpasta(die silica bevat). Indien dit toch voorvalt, onmiddellijk met zuiver water afspoelen.

- Droogtijd:** Overschilderbaar na 24u op 20°C en aan een gemiddelde luchtvochtigheid van 60 %, volledig hard na ong. 7 dagen. Zorg voor een toevoer van verse lucht tijdens en na het werk daar de droogtijd van de hoeveelheid zuurstof afhangt. Behoud een temperatuur van 20°C. Het is mogelijk dat het droogproces bij houtsoorten die anti-oxidanten bevatten (Irokoehout, Padoukhout, Teakhout, ...) sterk vertraagd wordt.
- Rendement:** 10 tot 15m²/liter of 100 tot 66ml/m² volgens de porositeit van de ondergrond.
- Reiniging gereedschap:** Met GALTANE "Plantaardig oplosmiddel" ref. 2060
- Onderhoud:** Stofzuiger, de vloer met GALTANE "allesreiniger" reinigen en met "Carnauba" beschermen.
Ingeval van vlekken, een schuurvod (Siavlies : synthetische vezels voor het gladschuren en het mat maken van houtoppervlakken) doordrenken met Verhardende olie, op de vlek wrijven, en er nogmaals over wrijven met een zachte doek.
- Voorzorgen en opslag:** Laat doeken en werkkleren die in olie gedrenkt zijn, plat en in verse lucht opdrogen: risico van zelfontbranding. Koel, vorstvrij en afgeschermd van licht bewaren. Let op eventuele allergieën. Resten in een containerpark deponeren. Natuurlijke verven dienen ook buiten het bereik van kinderen bewaard te worden.

De producten die wij aanbieden voor specifieke werken worden steeds op verantwoordelijkheid van de gebruiker uitgetest. Het eindresultaat hangt af van onvoorspelbare factoren. Wij verstrekken ons advies op basis van jarenlange ervaring enkel ter informatie. Wij hebben geen enkele invloed op de effectieve praktische toepassing van het product door de gebruiker en wij kunnen in geen geval als aannemer van de uit te voeren werken worden beschouwd. Onze verantwoordelijkheid beperkt zich enkel tot de waarde van de geleverde of gebruikte producten. Ons advies stelt ons in geen geval verantwoordelijk en kan geen aanleiding geven tot gerechtelijke vervolging. Deze technische fiche kan enkel als advies worden beschouwd.

Raadpleeg de veiligheidsfiche.

Actina bvba

Chemin de l'Ermitte, 69
B-1420 Braine l'Alleud
Belgique

Tel. 02 384 98 15
Fax 02 384 12 92
info@galtane.com

aug-13