



Technische fiche

5020

Wood Ø Stone

Gebruik : binnenshuis

Fase : waterig

Gebruik :

De olie Wood Ø Stone Galtane is een natuurlijke olie zonder organische oplosmiddelen ter bescherming en afwerking van oppervlakken binnenshuis en natuurlijke poreuze gesteenten, poreus beton en niet-looizuurhoudende houtsoorten.

Onder looizuurhoudende houtsoorten rekent men eik, kastanje, cederhout, kurk...

Onder niet-looizuurhoudende houtsoorten, rekent men dennenhout, lork, zeeden, beuk, populier, essenboom, douglasspar, Amerikaans dennenhout, notenboom, iep, esdoorn, berk, bamboe, OSB-spaanderplaten, MDF-platen...

Op hout kan de olie Wood Ø Stone worden aangebracht op parketten, houten vloeren, trappen, tafels, meubelen, spaanderplaten ...

Op beton (pH < 8) kan de olie Wood Ø Stone aangebracht worden op poreuze betonchape, vaste beton, betonnen muren, cementtegels...

Op natuursteen (pH < 8) kan de olie Wood Ø Stone aangebracht worden op poreuze blauwe steen, poreuze kalkgesteenten, poreus marmer, poreuze zandsteen...

De olie Wood Ø Stone kan ook aangebracht worden op terracotta en zet het stof vast op gemetselde muren en vloeren in cementbeton.

De olie Wood Ø Stone verhoogt de weerstand en de weerstand tegen vocht op de muurverf EOS II.

Uitmuntend product voor een gezonde en natuurlijke leefomgeving.

Eigenschappen :

De olie Wood Ø Stone verschilt sterk van de vele producten die zich, zonder vermelding van samenstelling, « synthetisch ecologisch » noemen. Zij bestaat bovendien uit een waterige fase en kenmerkt zich door een waarlijk krachtige samenstelling op basis van plantaardige ingrediënten.

Zij beantwoordt aan uw hoogste verwachtingen bij de keuze van een natuurlijk product.

De olie Wood Ø Stone is vrij van vluchtige bestanddelen of bestanddelen die schadelijk zijn voor de ozonlaag en de gezondheid. De olie Wood Ø Stone verleent een aangenaam en

natuurlijk oppervlak. Zij doet de nerven van het hout herleven. De olie dringt door in het hout, de steen of het beton. Zij is niet filmvormend. Zij is makkelijk in het aanbrengen en het onderhoud en resulteert in een mat-satijnachtig uitzicht. De parketolie Wood O Stone is conform de norm EN 71/3 (geschikt voor kinderspeelgoed). Gemaakt op basis van lijnolie, is dit product antistatisch en verspreidt een aangename geur.

De parketolie Wood O Stone is niet alleen van een milieuvriendelijke kwaliteit dankzij het verlaagde VOS-gehalte (oplosmiddel), maar ook dankzij haar samenstelling uit exclusief plantaardige olie. Hierdoor kan zij niet in 2 uur drogen.

Wood O Stone kan enkel op niet-looizuurhoudende houtsoorten aangebracht worden. Indien Wood O Stone echter toch op een looizuurhoudende houtsoort wordt aangebracht, is het enige gevolg dat de droogtijd veel langer is (4 tot 5 dagen in plaats van 1). Indien u op zoek bent naar een oplosmiddelvrij product voor looizuurhoudend hout, dan raden wij de Olie-Was zonder oplosmiddel ref. 5060 aan.

Samenstelling : Water, lijnolie, gekookte lijnolie, loodvrije siccatieven (Mangaan), Kolophonium hars ,
<= 1% ammoniac.
Bevat geen acryl, noch ftalaten, noch formaldehyde, noch silicone of siloxaan.

VOS-gehalte : < 0,2g/l - Beitsen : Cat A/e gelimiteerde EU-waarde : 130g/l
Dit betekent meer dan 500 keer lager dan de Europese norm !

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, verfrol met korte haren.

Voorbereiding : De ondergrond moet poreus zijn, en ook droog (<14 % vochtgehalte voor hout, < 2 % vochtgehalte voor gesteenten en beton), proper, stof- en vetvrij en vrij van elke chemische behandeling. Het pH-gehalte van de minerale materialen moet lager zijn dan 8. Verwijder oude lagen was, vernis... die een negatieve invloed kunnen hebben op het resultaat.

Voor hout : zorgvuldig het oppervlak schuren, eindigend met een korrel van **maximaal 120**.

Voor gesteenten en beton : bij het reinigen van de oppervlakken, vermijd bleekwater (natriumhypochloriet), omdat dit agressief is op bepaalde soorten gesteenten en het risico inhoudt op vorming van zouten (natriumchloride). Wij raden u aan om de Galtane Allesreiniger te gebruiken die een meer neutrale pH heeft.

De afwerking van de olie Wood O Stone op hout – een natuurlijk niet-homogeen materiaal – kan het uitzicht van dit oppervlak aanzienlijk veranderen. Probeer het daarom altijd eerst eens uit op een stukje hout alvorens de werken op grote oppervlakken aan te vatten. Vraag uw flesje proefproduct van 10 ml in uw Galtane verkooppunt.

Gebruiksaanwijzing : De Wood Ø Stone vóór het aanbrengen mengen. Wood Ø Stone wordt gewoonlijk in twee lagen aangebracht. Niet bij een temperatuur van minder dan 15 °C werken.

Wood Ø Stone is wit. Eens aangebracht en droog, zal de afwerking kleurloos zijn.

Op niet-looizuurhoudende houtsoorten : een laag met een spalter, een lakrol of een doek aanbrengen voor zover het hout het product kan absorberen. Na 30 minuten eventueel teveel verwijderen met behulp van een niet pluizende doek of een trekker. Er mag geen spoor van de olie meer zichtbaar zijn en het oppervlak moet eruit zien als zonder olie. Het is ook mogelijk er met een (witte) pad over te gaan : met de hand of met een machine. Op die manier wordt niet alleen het teveel verwijderd, maar wordt ook de olie in het hout of het gepolijste oppervlak ingemasseed.

Hoe warmer het is, hoe sneller dit proces verloopt. Wij raden u derhalve aan om eventuele tevelen zo snel mogelijk te verwijderen.

Het principe van een olie is een techniek van impregnering, men vormt geen filmvormende laag!

Eventuele tevelen aan olie vormen glimmende vlekken die moeilijk drogen; om deze te verwijderen, volledig laten drogen alvorens met korrel 80 of met een schuurpad te schuren (Siavlies : synthetische vezel voor het gladschuren en het mat maken van houtoppervlakken, type medium – korrel 120, bordeauxrode kleur, soms groen).

De doeken steeds plat laten drogen

Na 12 tot 24 uur ontkorrelen met een schuurpapier korrel 120 of met een schuurpad (Siavlies : synthetische vezel voor het gladschuren en het mat maken van houtoppervlakken, type medium – korrel 120, bordeauxrode kleur, soms groen). Stofzuigen.

Een tweede dunne laag olie aanbrengen met een doek in een masserende beweging. Het aanbrengen van een derde laag met een doek doordrenkt met olie – niet noodzakelijk – verbetert de kwaliteit van de afwerking. Het aanbrengen van verschillende lagen laat toe om een homogeen en waterafstotend oppervlak te bekomen. Hoe meer lagen, hoe satijnachtiger of zelfs glanzender het oppervlak wordt.

De olie niet op beukenhout gieten, aanbrengen met een doek, een spalter of een rol.

Gedurende de eerste 7 dagen na het aanbrengen, het oppervlak vrijwaren van elk contact met water. Geen plastic aanbrengen op het oppervlak tijdens het drogen, maar wel eventueel golfkarton (met de golvende kant naar de grond gericht).

Om een parket te kleuren, probeer het nieuwe product *Týnto* (ref. 5040-5046).

Op dicht hout en bamboe : enkel in twee heel dunne lagen aanbrengen met een doek.

Op poreus gesteente : op een een uniforme manier één à twee dunne lagen aanbrengen met een interval van 24 uur met een doek of spalter op sterk poreus gesteente.

Na 30 minuten het teveel verwijderen met een niet pluizende doek. Er mag geen spoor van de olie meer zichtbaar zijn en het oppervlak moet eruit zien als zonder olie.

Niet méér aanbrengen dan de steen kan absorberen! Vaak is één laag al voldoende. Eventuele tevelen aan olie vormen glimmende vlekken die moeilijk drogen.

Buitenshuis moet de behandeling op regelmatige tijdstippen herhaald worden. In de eerste 24 uur na het aanbrengen beschermen tegen de regen.

Op poreus beton :

Een laag aanbrengen voor zover het beton de olie kan absorberen met een spalter of lakrol. Na 30 minuten eventueel teveel verwijderen met behulp van een niet pluizende doek of een trekker. Er mag geen spoor van de olie meer zichtbaar zijn en het oppervlak moet eruit zien als zonder olie. Het is ook mogelijk er met een monoborstel met witte pad over te gaan. Op die manier wordt niet alleen het teveel verwijderd, maar wordt ook de olie in het oppervlak ingemasseed.

Na 24 uur deze handeling herhalen. Niet méér aanbrengen dan het beton kan absorberen!

Wij herhalen dat Wood Ø Stone wit is. Eens aangebracht en droog, zal de afwerking kleurloos zijn.

- Droogtijd :** Droog en overschilderbaar na 12 à 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 sterk vertraagd wordt.
- Rendement :** 10 à 15 m²/liter of 66 à 100 ml/m² volgens de porositeit van de ondergrond.
- Reiniging gereedschap:** Gebruik de GALTANE « Allesreiniger » (ref. 2010)
- Onderhoud:** Stofzuiger, de vloer met GALTANE "Allesreiniger" reinigen en met "Carnauba" beschermen. Ingeval van vlekken, een schuurpad (Siavlies : synthetische vezels voor het gladschuren en het mat maken van houtoppervlakken) doordrenken met Wood Ø Stone, 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.