

# TEHNIČKE INFORMACIJE

# MarkantNature



## Prirodna optika drveta s mnogim dokazanim prednostima

Vrhunsko prirodno ulje s tvrdim voskom. Nova receptura zadržava izgled neobrađene drvene površine. Zadržava je prirodna boja drveta.

- Nezapaljivo, sprječava prirodno požučivanje drveta
- Prirodan izgled neobrađenog poda
- Ravnomjerna, bogato naglašen izgled površine
- Otporno na vodu i prljavštinu
- Sigurna i jednostavna obrada
- Certificirana zaštita od proklizavanja prema BGR 181 za radna područja
- Prikladno za dječje igračke prema EN 71-3

## Područje primjene:

Prikladno za sve svijetle vrste drveta te drvene površine prebojane svijetlim MarkantColor nijansama.



## Podaci o proizvodu

### Kataloški broj

10508

750 ml	2,5 l	6	432
		4	120

Kruta tijela

54 ±2%

Sastojci

alifatski ugljikovodici, pigmenti, sikativi, modificirana biljna ulja

Skladištenje i prijevoz

36 mjeseci stabilno skladištenje. Nije opasan teret prema ADR-u. Nije osjetljivo na smryavanje.

GISCODE

Ö60

2004/42/CE

EU-granična vrijednost proizvoda (kat. A/i): 500 g/l (2010).  
Ovaj proizvod sadrži maksimalno 475 g/l organski hlapive tvari (VOC).



# TEHNIČKE INFORMACIJE

# MarkantNature



## Upute za obradu

- Površina mora biti stručno izbrušena, a vlažnost drveta maks. 12%.
- Pod mora biti suh i bez ikakvih starih slojeva, ulja, masti, voska, silikona, prašine od brušenja i druge prljavštine. Temperatura prostorije +15 °C do +25 °C, relativna vlažnost zraka 40% do 65%, temperatura materijala +18 °C do +25 °C. Omogućite dovoljno prozračivanje prostorije.
- Materijal nemojte stavljati na pod, nego koristite LOBATool kantu sa sredstvom za pečačenje.
- Dobro protresite materijal.
- Vlastita nijansa korištenog drveta, njegova struktura i razmještaj pora te stupanj hrapavosti jako utječu na željenu nijansu boje. Preporučujemo da na originalnom drvetu uz pomoć alata za brušenje napravite uzorak nijanse radi vlastite kontrole i prema potrebi kako biste ga mogli uručiti izvođaču radova.
- Slijedite opće i prema potrebi specifične radne propise. Više informacija u vezi s oznakama GISCODE potražite u Uputama za uporabu na [www.wingis-online.de](http://www.wingis-online.de).
- Ovaj proizvod dio je „Connected Systems“ tvrtke LOBA i Wakol. Odobrene kombinacije s Wakol parketnim ljepilima saznajte preko „Connected Systems Matrix“: [www.loba.de/connected-systems](http://www.loba.de/connected-systems)

## Razrjeđivač

Proizvod je spreman za nanošenje i ne smije se razrjeđivati!

## Uređaj za nanošenje/potrošnja materijala

LOBATool valjak za ulje, mikrovlakna 60-80 / 60-100 ml/m<sup>2</sup> (12 m<sup>2</sup>/l).

## Vrijeme sušenja

- Najranije se može premazati nakon 12 sati.
- No, u roku od 24 sata.
- Moguće hodanje nakon 12 sati.
- Iskoristivo nakon 24 sata.
- Pokrivanje nakon 10 dana.
- Moguće je ranije prekrivanje artiklom LOBATool Cover 400, pojedinosti potražite u Tehničkim informacijama o proizvodu.

## Nanošenje valjkom:

- Markant Nature nanosite LOBATool valjkom za ulje s mikrovlaknima 60-80 tankim i ravnomjernim slojem.
- Sušenje tijekom noći, najdulje 24 sata.
- Prema potrebi (neravnomjerna optika i matirana sjajna mjesta) izvršite međubrušenje LOBATool brusnim flisom i uklonite prašinu.
- Tanko i ravnomjerno nanosite sredstvo Markant Nature pomoću LOBATool valjka za ulje s mikrovlaknima od 60-80.

## Važne napomene

Natopljene krpe, podloške i druga radna sredstva moraju se držati u zatvorenim spremnicima. Ulje povezano s prašinom brušenja, krpama i sl. smočite vodom i stavite u kantu s poklopcem ili zbrinite na mjesto zaštićeno od požara jer postoji opasnost od samozapaljenja.

11/12/2019



# TEHNIČKE INFORMACIJE

# MarkantNature



## Opće napomene

**Čišćenje alata:** alat očistite otapalima, primjerice sredstvom za čišćenje kistova.

**Vrijeme sušenja:** navedeno vrijeme sušenja vrijedi za +20 °C i relativnu vlažnost zraka od 50% uz dostatno prozračivanje radnih prostorija bez propuha. Niže temperature, viša relativna vlažnost zraka i slabo prozračivanje produljuju sušenje. Nemojte provoditi mokro čišćenje i nemojte stavljati tepihe prije nego se postigne krajnja tvrdoća. Za prekrivanje površine prije dostizanja krajnje tvrdoće koristite pokrov LOBATOOL Cover 400. Podaci o proizvodu navedeni su u odgovarajućim Tehničkim informacijama.

**Bočno lijepljenje:** parket koji nije dobro zalijepljen, drvene daske, drveni podovi, industrijski parket i parket preko sustava podnog grijanja, kao i vrste drva koje lakše upijaju vlagu, (npr. bukva) zamjetno se šire i skupljaju pod utjecajem promjene klime unutar prostorije (vlažnost zraka, temperatura). Kod primjene ulja bočno sljepljivanje i nerpravilne pukotine u spojevima nisu primjetne.

**Međudjelovanje:** materijali koji sadrže omekšivač, primjerice podloge tepiha, nožice namještaja, kotačići stolice, elastična montažna ljepila mogu uzrokovati omekšavanje i promjenu boje. Nakupine unutar spojnica mogu uzrokovati dodirne i optičke nedostatke. Izlaganje bojama za kosu, gumenim kotačima automobila, motociklima, biciklima i sličnim predmetima mogu izazvati trajne i nepopravljive promjene boje na površini.

**Sigurnosne napomene:** kod obrade i sušenja proizvoda koji sadrže veću količinu otapala nastaju zapaljive pare otapala. Stoga je u opasnoj zoni zabranjena vatra, otvoreno svjetlo, varenje, pušenje, itd. Dobro prozračite radne i skladišne prostorije. Električne uređaje u radnim i pomoćnim prostorijama treba pravovremeno isključiti kako bi na početku rada bili rashlađeni. Treba izbjeći svako iskrenje, uključujući električne uređaje. Spremnike materijala treba držati čvrsto zatvorene. Uklonite dijelove, biljke ili životinje (akvarij) iz područja djelovanja para otapala.

**Connected Systems:** Proizvodi koji su testirani koristeći Connected Systems optimirani su tako da se kod stručne obrade ne izaziva tamnjenje, kao posljedica kemijske interakcije površinske obrade i ljepila.

Informacije u ovom dokumentu i sve druge napomene i preporuke, koje pružamo kao savjete osobama koje obavljaju obradu, rezultat su dosadašnjeg iskustva i temelje se na Specijalnim uvjetima primjene. Unatoč mnogostrukim opcijama primjene i uvjeta obrade, korisnik može i sam izvršiti radove ili zatražiti tehničke savjete od Odjela za primijenjenu tehniku tvrtke LOBA. Moraju se slijediti preporuke proizvođača obloga i aktualne norme. Naše jamstvo i odgovornost temelje se isključivo na našim Općim uvjetima poslovanja i ne proširuju ih niti ove informacije niti naši savjeti. Objavljivanjem novih tehničkih informacija poništava se valjanost starih.

Riječi ili simboli označeni s ® označavaju prava trgovačke marke koja su registrirana i zaštićena na području Njemačke.

