

DesignCoat NP 90

impregnacijsko olje

- > vsebnost trdnih snovi > 98 %
- > visoko odporno na obrabo
- > zelo izdatno
- > hitrosušeče



Opis izdelka

Visoko kvalitetno impregnacijsko olje z nizko vsebnostjo VOC za zaščito in vzdrževanje lesa, izdelano na osnovi naravnih, okolju prijaznih surovin. Visoka vsebnost trdnih snovi, hitro sušeče, na končnem izgledu pa ne pusti vidnih stikov (prehodov). Ustvari zelo vodoodbojno in umazaniji odporno, izjemno trpežno površino. Za impregnacijo trdega in mehkega lesa, gotovih in industrijskih parketov ter plavajočih lesenih talnih oblog. Primerno za vse načine polaganja ter za lesene kocke, ladijski pod, industrijski parket in športne (elastične) pode. Primerno za uporabo tudi na površinah s talnim gretjem. Pri uporabi pigmentiranih olj sta barvni učinek in enotnost barve odvisna od vrste lesa in tehnike obdelave.

Oblika pri dobavi:

Embalaža	Zunanja embalaža	Paleta
2,5 L / K. VEDRO	4	168 K. VEDRO

Skladiščenje in rok trajanja:

V hladnem in suhem prostoru, na leseni paleti, v originalno zaprti embalaži, zaščiteno pred zmrzaljo: 5 let.

Navodila za uporabo

Priporočeno orodje:

Mehka polirna blazinica, kovinska lopatica z zaobljenimi robovi, enokolutni stroj

Uporaba – osnova:

DesignCoat NP 90 nanesite tanko in enakomerno s kratkodlakim pleskarskim valjčkom ali podobnim orodjem. Impregnacijsko olje se z kovinsko lopatico nanaša po posameznih odsekih v

čim tanjšem sloju. Takoj po nanosu je treba površino spolirati. To najlažje izvedete z enokolutnim strojem z uporabo mehke polirne blazinice ali bombažne krpe brez vlaken. Na ta način se odstrani presežek materiala in doseže enakomerno površino. Če blazinica med poliranjem ne vpija več presežnega materiala, je treba postopek poliranja nadaljevati v suhi, še neobdelani del površine, dokler blazinica ne preneha oddajati materiala in ponovno postane vpojna. Odvečno olje je treba vtreti v površino ali odstraniti, saj se sicer strdi na površini lesa. Po času sušenja 6–8 ur se lahko postopek po potrebi ponovi. Pri barvnih oljih je mogoče intenzivirati barvni odtenek z dodatnim nanosom barvnega olja. Pigmentirana olja pred uporabo dobro premešajte. Da bi preprečili razlike v barvnem odtenku, je treba celotno potrebno količino pred uporabo zmešati v ločeni posodi.

Naknadna obdelava (nega):

Za trajno estetsko in obstojno površino priporočamo redno nego z MUREXIN Aqua negovalnim oljem AP 20 ali z milom za naravne lesene pode. Pri naknadni obdelavi lesenih površin na temno obarvanih naravnih oljih lahko pride do rahlega posvetlitvenega učinka barvnega odtenka.

Čiščenje je najbolje izvajati z rahlo vlažno krpo ali z ustreznim brisalnim mopom.

Možno je tudi ponovno oljenje z naravnim oljem DesignCoat NP 90, vendar le, če med posameznimi nanosi ni bilo izvedeno čiščenje ali nega z drugim negovalnim sredstvom.

Opozorilo – VNETLJIVO! Krpe, prepojene z oljem, se lahko samovžgejo. Krpe navlažite z vodo ter jih hranite in odstranite v dobro zaprti posodi!

Vse vrednosti so bile določene pri 20 °C in 65 % relativni zračni vlagi. Nižje temperature in višja relativna zračna vlaga upočasnjujejo sušenje, višje temperature in bolj suh zrak pa ga pospešujejo.

Tehnični podatki

Poraba	odvisna od vpojnosti lesa, 1l zadostuje za ca. 20 m ²
Možnost predelave	po ca. 12 h
Pohodnost	po ca. 24 h
Temperatura obdelave	+16°C do +25°C
Temperatura pri strjevanju	min. +15°C

Podlaga

Primerne podlage:

fino brušena lesena tla
surov leseni parket
gotovi (večslojni) parket

Podlaga mora biti brez prahu, umazanije, olja, maščob, silikona, ločilnih sredstev in ostankov voska. Upoštevati je treba zahteve veljavnih standardov, smernic in tehničnih navodil.

Lesena tla morajo biti obrušena, fuge zakitane in izvedeno mora biti fino brušenje. To naj se izvede z brusno mrežico (granulacija 100 do 120). Fino brušenje s preveč fino granulacijo (nad 120)

preprečuje globinsko prodiranje impregnacijskega olja.

Napotki glede izdelka in obdelave

Napotki glede materiala:

- Pri obdelavi zunaj idealnega območja temperature in/ali vlažnosti zraka se lahko lastnosti materiala bistveno spremenijo.
- Materiale pred obdelavo ustrezno temperirajte!
- Za ohranjanje lastnosti izdelkov ni dovoljeno primešati drugih materialov!
- Količine dodane vode ali podatke o redčenju je treba izjemno natančno upoštevati!
- Niansirane izdelke je treba pred uporabo preveriti glede natančnosti barve!
- Enakost barve je mogoče zagotoviti samo znotraj ene serije.
- Na pripravo barvnega odtenka bistveno vplivajo pogoji okolice.

Napotki za okolico:

- Ne obdelujte pri temperaturi podlage pod +15 °C!
- Idealno temperaturno območje za material, podlago in zrak je od +15 do +25 °C.
- Idealno območje vlage v zraku je od 40 do 60 % relativne vlažnosti.
- Večja vlažnost zraka in/ali nižje temperature zavirajo, nižja vlažnost zraka in/ali višje temperature pa pospešujejo sušenje, vezavo in strjevanje.
- Med fazo sušenja, reaktivnosti in strjevanja poskrbite za zadostno prezračevanje; preprečite prepih!
- Zaščitite pred neposredno sončno svetlobo, vetrom in vremenskimi vplivi!
- Zaščitite sosednje sestavne dele!

Nasveti:

- Načeloma priporočamo, da najprej izdelek preizkusite na poskusni površini ali z majhnim preizkusom.
- Upoštevajte tehnične liste vseh izdelkov MUREXIN, uporabljenih v sistemu.
- Za izboljšavo del shranite originalno zapakiran proizvod zadevne serije.

Naši podatki so povprečne vrednosti, ki so bile ugotovljene v laboratorijskih pogojih. Zaradi uporabe naravnih surovin lahko navedene vrednosti posameznih dobav rahlo odstopajo, kar pa ne vpliva na ustreznost izdelkov.

Varnostni napotki

Ta tehnični list temelji na obširnih izkušnjah. Prizadevamo si, da bi svetovali po najboljših močeh, vendar to ni pravno zavezujoče in ne vzpostavlja pogodbenega razmerja ali stranske obveznosti iz prodajne pogodbe. Za kakovost materialov jamčimo v okviru naših splošnih pogojev poslovanja. Naše izdelke lahko uporabljajo samo strokovnjaki in/ali izkušene, strokovne in ustrezno usposobljene osebe. Uporabnik ima tako še vedno obvezo, da se v primeru nejasnosti pozanima in da obdelava poteka strokovno. Načeloma priporočamo, da najprej izdelek preizkusite na poskusni površini ali z majhnim preizkusom. Seveda pa pri tem ni mogoče upoštevati vseh morebitnih sedanjih in prihodnjih primerov uporabe in posebnosti. Podatki, za katere se smatra, da jih strokovnjaki poznajo, niso navedeni; Upoštevati je treba veljavne tehnične, nacionalne in evropske standarde, smernice in navodila zadevnih materialov, podlog in naslednji sestavi! V dvomih stopite v stik z nami. Ob izdaji nove različice ta preneha veljati. Vselej najnovejša navodila, varnostni list in splošne pogoje poslovanja najdete na spletu na www.murexin.si.