

# HP 91

## utrditveno olje

- > Primerno za uporabo na vseh vrstah lesenih tal
- > Več kot 99% vsebnost suhi snovi
- > Enostavna vgradnja, ki ustvari zaščitni film na površini
- > Za optimalno zaščito parketa
- > Brez hlapljivih organskih spojin (VOC)



### Opis izdelka

Gotovo pripravljeno utrditveno olje iz trdega voska za obdelavo brušenih in neobdelanih lesenih tal. HP 91 zagotavlja izjemno odporno površino. Primerno je za notranjo uporabo za impregniranje lesenih tal iz trdega in mehkega lesa, kot tudi lesenih tlakovcev oz. kock, desk, industrijskega parketa in plavajočih lesenih tal. Primerno je tudi kot zgornji sloj za zaščito tal, ki so bila obdelana z impregnacijskim oljem NP 90. Primerno za uporabo na tleh s talnim gretjem.

#### Oblika pri dobavi:

Embalaža	Zunanja embalaža	Paleta
2,5 L / KOVINSKA VEDRA	4	84

#### Skladiščenje:

V hladnem in suhem prostoru, na leseni paleti, v originalno zaprti embalaži, zaščiteno pred zmrzaljo: ca. 1090 dni.

### Navodila za uporabo

#### Priporočeno orodje:

Mehka polirna blazinica, kovinska lopatica z zaobljenimi vogali, posebni valjček, čopič, stroj za poliranje.

#### Vgradnja:

Utrditveno olje HP 91 se nanese na podlago s primernim orodjem, kot je npr.: kratkodlaki slikopleskarski valjček v tankem sloju. Olje je potrebno pustiti na površini ca. 20 min., da se dobro vpije v površino, zatem pa se višek olja, ki je ostalo na površini spolira, da podlaga dobi enakomeren in zasičen izgled. To je najboljše storiti s strojem za poliranje, ki ima mehko polirno blazinico ali z bombažno krpo, ki ne pušča vlaken. Tako bo višek materiala odstranjen, površina pa enotnega oz. enakomernega videza.

V kolikor blazinica med poliranjem ne absorbira več odvečnega materiala, je potrebno postopek poliranja nadaljevati na neobdelani površini oz. neprevlečenem območju, dokler blazinica ne sprost odvečnega

## Polaganje talnih oblog

material in postane spet vpojna. Po potrebi se po osušitvi impregnacijskega olja postopek lahko ponovi. Za povečanje sijaja in nasičenosti lesa je po 16 h tla možno ponovno spolirati. Natančen barvni odtenek je zelo odvisen od naravne barve lesa.

### **OPOZORILO:**

*Vnetljivo, nevarnost spontanega vžiga. Namočene blazinice in krpe se lahko shranjujejo le v zaprtih posodah ali v vodi.*

### **NEGA:**

Za doseganje trajne, optično privlačne površine, predlagamo redno vzdrževanje površine z MUREXIN AQUA čistilnim oljem ali z naravnim milom za lesena tla HS 92. Čiščenje je najbolje opraviti z vlažno krpo ali s primerno mokro metlo.

Za osvežitev površine je možno tudi ponovno aplicirati HP 91, vendar le v primeru, da po nanosu HP 91 ni bilo opravljenega čiščenja ali vzdrževanja z drugim negovalnim sredstvom.

## Tehnični podatki

Poraba	1l zadostuje za ca. 20 m <sup>2</sup> , odvisno od vrste lesa
Čas sušenja	ca. 8 - 10 h
Možnost nadaljnje obdelave	po ca. 4 - 6 h
Temperatura pri vgradnji, temperatura zraka in podlage	min. +10°C

## Podlaga

### **Primerne podlage:**

Fino brušena lesena tla  
Surovi leseni parket  
Montažni parket

Podlaga mora biti očiščena prahu, umazanije, olja, maščob, silikona, ostankov voska in nesprijetih delcev. Pregledana in skladna naj bo z veljavnimi tehničnimi nacionalnimi in evropskimi standardi stroke in smernicami za graditev objektov.

Lesena tla je potrebno predhodno pobrusiti, fuge pokitati, ter izvesti še fino brušenje. Grobo brušenje je potrebno izvesti z brusnim papirjem zrnavosti 100 - 120, fino brušenje se izvede z brusnim papirjem zrnavosti > 100, ki bo preprečilo, da bi utrditveno olje prodrlo globoko v lesena tla.

## Za popoln sistem

### Sistemski izdelki:

MUREXIN AV 10 - Aqua raztopina lesnega kita, MUREXIN LV 15 - topni lesni kit za parket

### Opis:

MUREXIN AV 10 - Aqua raztopina lesnega kita

MUREXIN LV 15 - topni lesni kit za parket

## Napotki glede izdelka in obdelave

Vse vrednosti so bile določene pri 20 °C in 65 % relativni vlažnosti. Nižje temperature in višja vlažnost upočasnijo sušenje, višje temperature in suh zrak pa ga pospešijo.

### 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; prepričajte 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.com](http://www.murexin.com).