

# Hartöl HP 91

## (Ulei dur de impregnare HP 91)



- > Pt. toate tipurile de pardoseli din lemn
- > Continut de parti solide > 99%
- > Prelucrare usoara
- > Protectie optima a parchetului
- > Fara VOC

### Descriere produs

Solutie superioara, gata preparata pe baza de ceara dura si uleiuri, pentru impregnarea pardoselilor din lemn slefuite, netratate. Suprafetele rezultate sunt extrem de rezistente la trafic. Recomandat in spatii interioare, pentru impregnarea pardoselilor din lemn de esenta tare sau de esenta slaba, precum pavele din lemn, dusumele, parchet industrial si pardoseli tehnice suspendate (suprainaltate). Recomandat de asemenea ca strat de acoperire peste suprafetele tratate cu Ulei NP 90. Aplicarea se face intr-un singur strat, fara tratament ulterior. Recomandat pentru pardoseli incalzite.

#### Forma de livrare:

UNITATE DE AMBALARE	Pachet ambalare	Palet
BLE	4	84

#### Depozitare:

La loc ferit de inghet, uscat si racoros, in ambalajele originale nedesfacute, pe paleti din lemn: 36 luni.

### Prelucrare

#### Sculă recomandată:

Pad moale, spaclu metalic cu colturi rotunjite, rola trafalet, pensula, masina de slefuit monodisc.

#### Prelucrare:

Uleiul HP 91 se aplica cu rola trafalet cu par scurt sau similar, in strat subtire si uniform. Dupa un timp de uscare de cca. 20 minute, se poliseaza suprafata in scopul indepartarii excesului de ulei, pentru saturarea si uniformizarea suprafetei. Prelucrarea se face de preferat cu masina de slefuit monodisc cu pad moale sau cu laveta de bumbac fara scame. Astfel se indeparteaza excesul de material si se obtine o suprafata uniforma. Operatia de polisare se realizeaza pana cand padul nu mai preia exces de material. In continuare se continua operatia de polisare pe o suprafata din lemn netratata cu ulei pentru a indeparta materialul de pe pad si

padul devine din nou absorbant. Dacă este necesar, după uscare se reia operația de polisare.

Dacă se dorește un grad de luciu ridicat, suprafața se slefuieste din nou după 16 ore. Culoarea rezultată depinde în mare măsură de culoarea lemnului.

Atenție: soluția este inflamabilă, pericol de autoaprindere. Lavetele și padurile imbibate în soluție se vor scufunda în apă sau se vor depozita în recipiente etanșe și se vor trata ca deșeu!

Tratament ulterior:

Pentru asigurarea unui aspect estetic și a unei rezistențe de durată, recomandăm utilizarea regulată a produselor de întreținere Murexin Aqua Ölpflege AP 90 sau cu Soluția de curățare a pardoselilor din lemn Murexin Naturholzbodenseife HS 92. Este recomandabil ca această etapă să se facă cel mai devreme după 7 zile. Curățarea se face cel mai bine cu o bucată de panză imbibată ușor cu soluție, sau cu un mop. Este posibilă de asemenea și realizarea unei reimpregnări cu Uleiul de impregnare HP 91. Aceasta este posibilă numai atunci când între impregnări nu s-au utilizat alte uleiuri sau alte produse de întreținere și curățare în afara celor recomandate.

## Date tehnice

Consum

Consum/Eficiența per l:

cca. 15 - 25 m<sup>2</sup> (în funcție de lemn și de metoda de lucru)

Timp de uscare  
supraacoperire, posibilitate de  
prelucrare a acoperirii  
Temperatura de prelucrare, a  
mediului și de întărire

cca. 8 - 10 ore  
după cca. 4 - 6 ore

min. +10°C

## Bază de aplicare

### Baze de aplicare adecvate:

Pardoseli din lemn slefuite fin  
Parchet din lemn brut  
Parchet prefabricat slefuit

Stratul suport trebuie să fie lipsit de praf, murdărie, uleiuri, grasimi, silicon, agenți de decofrare, resturi de ceară. De asemenea se vor respecta normele specifice de prelucrare și fișele tehnice.

Pardoseala din lemn se va slefui, se vor chitui rosturile, după care se face slefuirea fină cu hartie abrazivă de granulație ~100/120. O slefuire cu granulație prea fină (peste 120) împiedică patrunderea adâncă a uleiului în masa lemnului.

## Pentru un sistem perfect

### Produse de sistem:

MUREXIN Aqua Holzkittlösung AV 10, MUREXIN Holzkittlösung LV 15

### Descriere:

MUREXIN Aqua Holzkittlösung AV 10 pentru chiuire pardoselilor noi din lemn.

MUREXIN Holzkittlösung LV 15 pentru chiuirea pardoselilor din lemn in cadrul renovarilor.

## Indicații de produs și de prelucrare

Toate valorile au fost obtinute in conditii de temperatura 20°C si umiditate relativa 65%. Temperaturile scazute si umiditatea ridicata intarzie uscarea, temperaturile ridicate si aerul uscat accelereaza uscarea.

### Recomandari cu privire la material:

- In cazul prelucrării materialului in afara intervalului ideal de temperatura / umiditate a aerului, caracteristicile acestuia pot varia semnificativ.
- Inainte de prelucrare, materialele se vor aclimatiza!
- Pentru a fi asigurata conservarea caracteristicilor produsului nu se recomanda amestecarea cu alte produse!
- Dozajul de apa sau de diluant se vor respecta intocmai
- Produsele colorate se vor verifica inainte de utilizare in privinta acuratetii tonului de culoare!
- Uniformitatea culorii poate fi garantata numai in cadrul aceleiasi sarje.
- Formare tonului de culoare este influentata semnificativ de conditiile de mediu

### Recomandari cu privire la mediu:

- Nu se va lucra la temperaturi sub +5°C!
- Temperatura ideala a materialului, a suportului si a aerului este intre +15°C si 25°C.
- Umiditatea realtiva ideala este intre 40% pana la 60%.
- Umiditatea aerului ridicata si/sau temperaturile scazute intarzie intarirea materialului, resp. umiditatea redusa si/sau temperaturile ridicate accelereaza intarirea.
- Pe perioada reactiei de intarire se va asigura o aerisire corespunzatoare, si se va evita formarea curentilor de aer!
- Pe perioada uscarii se va proteja suprafata de razele soarelui, de vant si de factorii climatici!
- Se vor proteja elementele de constructie adiacente!

### Recomandari generale:

- De principiu se recomanda intotdeauna efectuarea unei suprafete de proba in prealabil.
- Se vor respecta fisele tehnice ale tuturor produselor componente ale sistemului utilizat.
- Pentru realizarea eventualelor lucrari de reparatii ulterioare se va pastra un produs din cadrul aceleiasi sarje.

Specificatiile noastre reprezinta valori medii, care au fost determinate in conditii de laborator. Deoarece pentru fabricarea produselor sunt utilizate materii prime naturale, valorile indicate pot varia in limite reduse, fara a fi insa influentate caracteristicile produsului.

## Indicații de siguranță

Această Fișă cu date tehnice, bazată pe experiențe extinse, dorește să ofere consultanță conform celor mai bune cunoștințe, este fără obligație juridică și nu fundamentează niciun raport juridic contractual și nici o obligație colaterală a contractului de vânzare-cumpărare. Pentru calitatea materialelor noastre garantăm în cadrul Condițiilor noastre generale de afaceri. Aplicarea produselor noastre este permisă a fi realizată numai de către specialiști și/sau persoane experimentate, ce posedă cunoștințe în domeniu și cu abilități meșteșugărești corespunzătoare. Utilizatorul nu poate fi scutit de obligativitatea de a întreba în caz de nelămuriri precum și de o prelucrare profesionistă. Principalul nostru recomandăm executarea în prealabil a unei suprafețe de probă sau testarea înainte prin intermediul unor încercări mici. În mod natural nu pot fi cuprinse complet toate cazurile de aplicare posibile, prezente și viitoare precum și specificitățile. S-a renunțat la specificațiile care se consideră cunoscute de către specialiști. Respectați normativele, directivele și fișele cu date tehnice, naționale și europene în vigoare referitoare la materiale, baze de aplicare și construcția ulterioară! Dacă este cazul, anunțați dificultățile. O dată cu editarea unei versiuni noi, cea prezentă își pierde valabilitatea. Cea mai nouă Fișă tehnică, Fișa tehnică de siguranță și Condițiile generale de afaceri pot fi apelate pe Internet la adresa [www.murexin.com](http://www.murexin.com).