



SH 81

Lac bicomponent pe bază de solvent pentru parchet din lemn, cu întărire în mediu acid, destinat suprafețelor expuse la uzură mecanică mare.

Descriere:

Lac bicomponent pe bază de solvent bazat pe amină alchidică pentru tratarea suprafețelor de pardoseală din lemn expuse la uzură mecanică mare.

Adecvat în special pentru tratarea suprafețelor:

- Parchetului șlefuit sau pardoselii din lemn situate în zone cu trafic extrem.
- Lemnului structural decorativ interior.

Observație:

SH 81 conține aproximativ 54% solvent și, după ce atinge nivelul final de întărire, emană cantități mici de formaldehidă. Utilizarea produselor pe bază de solvent pentru finisajul pardoselilor din parchet este supusă unor restricții din ce în ce mai exigente. Acesta este motivul pentru care recomandăm utilizarea unor produse pe bază de apă din gama Pallmann HYDRO sau gama PALL-X, drept alternativă mai sigură.

Produsul nu este adecvat pentru pardoseli care prezintă riscul de lipire a marginilor, pardoseli din scândură, cu gravuri sau sisteme de încălzire sub podea, pardoseli absorbante pentru săli de dans. Prin urmare, se recomandă să utilizați lacuri Pallmann din rășină sintetică/cu ulei sau pe bază de apă în asociere cu grunduri pentru parchet care reduc pericolul de lipire a marginilor.

Proprietățile/beneficiile asigurate de produs:

Lac bicomponent pentru pardoseli din lemn pe bază de amină alchidică cu bună rezistență la acțiunea substanțelor chimice foarte agresive și la uzură mecanică mare.

- Ușor de aplicat
- Recipientul poate fi menținut deschis pe perioade mai mari de timp
- Capacitate de acoperire bună
- Ușor de șlefuit
- Aplicare cu rola, prin pulverizare sau cu spatula

Date tehnice:

Ambalaj:	Bidoane din plastic
Greutate:	5 litri
Nivel luciu:	semi-gloss
Perioada de valabilitate:	Aproximativ 12 luni
Culoare:	galben deschis transparent
Consum per strat:	aprox. 110 – 130 ml/m ² (aplicare cu rola)
Temperatura de lucru:	18 – 25 °C
Durată de păstrare a amestecului:	maxim 2 zile* în stare acoperită
Gata de șlefuire:	după aprox. 3 ore*
Aplicarea altor straturi:	după aprox. 3 ore*
Rezistență finală:	după aprox. 4 zile*

*În condiții climatice normale.



SH 81

Pregătirea stratului suport:

Suprafața trebuie supusă unei șlefuii prealabile realizate cu o mașină de șlefuit cu cilindri cu bandă abrazivă Pallmann cu granulație 36 sau 60. Iar apoi chituiți suprafața cu un chit de rosturi PALL-X KITT sau UNIKITT amestecat cu nisip fin de șlefuire. Șlefuiți cu o mașină de șlefuit Pallmann cu o bandă abrazivă cu granulație 100. Șlefuirea finală se recomandă să se realizeze cu o bandă abrazivă Pallmann sau Multihole-Pad cu granulație 120 cu ajutorul unei mașini de șlefuit rotative. După procedura finală de șlefuire, pardoseala trebuie să fie curată, uscată și fără urme de praf rezultat de pe urma șlefuirii și fără urme de contaminare. Iar apoi trebuie să aplicați cu rola un strat de Pallmann Unibase sau 2 straturi de Pallmann Allbase. Lăsați timp ce cel puțin 60 minute înainte de a aplica lacul Pallmann SH81.

Aplicarea:

1. Lăsați ambele bidoane cu SH 81 și agent de întărire SH 81 să atingă temperatura ambiantă recomandată, iar apoi agitați-le pe amândouă când încă se află în bidonul propriu. Turnați produsul SH 81 într-o găleată curată Pallman din email. Iar apoi adăugați agentul de întărire SH 81 într-un raport de amestecare de 10:1 cu SH 81. Amestecați bine cele două componente. Durata de valabilitate a amestecului este de aproximativ 2 zile în găleata din email acoperită.
2. Aplicați un strat complet și uniform de SH 81 pe stratul suport utilizând rola de aplicare Pallmann LSM (pentru solvenți). Aplicați minim 2 straturi, începând de la margine, iar apoi aplicați alternativ cu rola perpendicular pe fibră și apoi în sensul fibrei. În zonele expuse unei uzuri mecanice ridicate, este necesară aplicarea unui al treilea strat.
3. Timp de uscare înainte de șlefuire: aprox. 2-3 ore
4. Înainte de aplicarea stratului final sau în locul unei perioade de uscare mai mari de 24 ore, este necesară o șlefuire intermediară cu o plasă de granulație 120 Pallmann sau Multihole-Pad.
5. După utilizare, curățați sculele cu un dizolvant corespunzător.

Consum:

Cantitatea recomandată per strat: 110 – 130 ml/m²

Acoperire per litru: 8 – 9 m²

Observații importante:

- Durata de valabilitate minimă este de 12 luni în ambalajul original în condiții de depozitare în medii răcoroase. Închideți bine recipientele deschise și utilizați conținutul cât mai repede posibil.
- Condițiile optime de păstrare sunt la o temperatură de 18-25°C cu umiditate relativă < 65 %. Temperaturile scăzute și umiditatea ridicată măresc intervalul de uscare în timp ce temperaturile ridicate și umiditatea scăzută reduc intervalul de uscare.
- Nu utilizați echipamente de amestecare care pot genera scântei, de exemplu, dispozitive de amestecare electrice etc.