

HP800 SPORT PRODUKTINFORMATION



GENEREL BESKRIVELSE

HP800 Sport er en 2-komponent lugtsvag, meget slidstærk, vandbaseret polyurethanlak. Anbefales til renovering af lakerede sportsgulve samt som top-lak på ubehandlede eller maskinafslebne sportsgulve af træ.

Ubehandlede og maskinafslebne trægulve skal grundes med Junckers WB Primer før top-lakering. HP800 Sport skal blandes med tilhørende hærdere før brug.

Til erhvervsmæssig anvendelse.

Hvorfor anvende HP800 Sport:

- FIBA-godkendt til brug på sportsgulve, hvor der spilles basketball på konkurrenceniveau 1 og 2.
- Opfylder krav til friktion i henhold til den europæiske sportsnorm EN14904.
- Indeklimamærket og har derfor gennemgået omfattende prøvning for afgangning og lugt. Det sikrer, at der ikke er kemiske stoffer i produktet, der negativt kan påvirke luftkvaliteten i rummet.
- Optaget/registeret i databasen for byggeprodukter, som kan anvendes/indgå i Svanemærket byggeri.

PRODUKT BESKRIVELSE

Produkt: 2-komponent vandbaseret polyurethanlak.

Emballage størrelser: 4,95 liter (4,5+0,45) og 24,2 liter (22+2,2) i glansgrad ultramat, mat og halvblank.

Udseende: Mælkevid i våd tilstand. Tørre farveløs op.

TEKNISKE DATA

Rækkeevne: 10-12 m² pr. liter.

Blanding: 10 dele lak blandes med 1 del hærdere.

Før påføring:

Omrør/ryst lakken grundigt til alt bundsat materiale er opløst.

Tilsæt hærdere og omrør/ryst grundigt igen, minimum 45 sekunder.

Lad blandingen hvile i 10 minutter.

Omrør/ryst derefter grundigt igen før brug, minimum 45 sekunder.

Brugstid: Blandingen skal anvendes indenfor 2 timer. Anvend ikke blandingen efter dette tidsrum.

Påføringsværktøj: Pensel, lakrulle, luft/luftløs sprøjte, applikator. Ved påføring med applikator skal lakken hældes ud i sparsomme mængder og straks fordeles jævnt således, at limbinding mellem de enkelte gulvbrætter undgås.

Overfladetemperatur: 15-25 °C.

Fortynding: Ved sprøjtepåføring fortyndes med maksimum 15 % vand.

Tørretid ved 20 °C og 50 % RF:

Ca. 3 timer.

Klar til brug for let trafik: 8 timer.

Fuldt afhærdet efter 72 timer.

Påfør højst 2 lag lak pr. dag.

RF: Vandige produkter har en vis klæbeeffekt og anbefales derfor kun til rum med stabil luftfugtighed. Det betyder at forskellen på højeste og laveste relative luftfugtighed ikke må variere mere end 30 % over året.

Rengøring af værktøj: Foretages straks efter brug med sæbevand.

Opbevaring: Holdbar 1 år i uåbnet emballage ved 20 °C. Må ikke udsættes for temperaturer under 5 °C.

ANBEFALEDE SYSTEMER

1 lag WB Primer 8 m²/liter + 2 lag HP800 Sport 10-12 m²/liter.

Eventuelle linjemarkeringer (HP Sport Linemarking) påføres før det afsluttende lag HP800 Sport.

BRUGSANVISNING

Ubehandlede/afslebne gulve:

Overfladen skal være helt ren, tør og fri for støv, voks, fedt, polish, sæberester o.lign. Voks, oliepletter, lakrester o.lign. fjernes ved afslibning. Slibestøvet fjernes omhyggeligt ved støvsugning.

- Påfør et lag Junckers WB Primer. Lad lakken tørre.
- Derefter slibes med fint sandpapir korn 150-180 i træfibrenes længderetning.
- Slibestøvet fjernes ved støvsugning og gulvet tørres af med en klud hårdt opvredet i rent vand.
- Påfør et lag HP800 Sport og lad tørre natten over.
- Påfør derefter sidste lag lak. Eventuelle linjemarkeringer skal påføres før det afsluttende lag lak.
- Vedhæftningsegenskaberne optimeres, hvis overfladen slibes med sandpapir korn 150-180 før linjemarkeringer og sidste lag lak. Hvis sidste lag lak påføres efter mere end 24 timer skal slibning altid foretages.

Tidligere lakerede gulve:

- For at opløse gamle sæberester afvaskes gulvet først med Junckers Neutralizer.
- Slib omhyggeligt med sandpapir korn 150-180.
- Det er vigtigt at slibe overfladen på alle typer tidligere lakerede gulve, men vær især opmærksom på lamelgulve, der typisk er UV-lakerede. Her kan man med fordel erstatte ordinært sandpapir med en diamant slibepad korn 120-180. Dette skaber den optimale vedhæftning.
- Slibestøvet fjernes ved støvsugning, og gulvet aftørres med en klud hårdt opvredet i rent vand.
- Påfør et lag HP800 Sport og lad lakken tørre.
- Før lakering af hele gulvet anbefales det at udføre en vedhæftningstest på et mindre areal.

Hvordan udføres en vedhæftningstest:

Laker et par felter 2 gange med 4 timers mellemrum. Efter tørring i 24 timer kontrolleres felternes vedhæftning ved skrabning med kanten af en mønt. Hvis vedhæftningen er god, og overfladen er pæn, kan hele gulvet lakeres. Hvis resultatet ikke er tilfredsstillende, fortsættes som beskrevet under "Gulve behandlet med voks/polish".

Gulve behandlet med voks/polish:

- Overfladen maskinafslibes før lakering.
- Brug sandpapir korn 24-36 for at fjerne gammel lak.
- Fjern slibespor med sandpapir korn 60-80.
- Afslut med sandpapir korn 120-150 for at opnå en helt glat overflade.
- Slibestøvet fjernes omhyggeligt ved støvsugning.
- Laker derefter som beskrevet under "Ubehandlede/afslebne gulve".

SIKKERHED

Overhold de angivne sikkerhedsanvisninger på emballagen. For yderligere information henvises til produktets sikkerhedsdatablad.

YDERLIGERE INFORMATION

Produkter:

F 5.3 - Junckers WB Primer

F 8.1 - Junckers HP Sport Linemarking

F 10.3 - Junckers Neutralizer