



# PALL-X SPORT 2K

Vrchní 2složkový parketový lak na vodní bázi pro sportovní podlahy

## Použití:

2složkový parketový vrchní lak na vodní bázi pro velmi silně namáhané parketové sportovní podlahy.

Vhodný mimo jiné pro povrchovou úpravu:

- pružných podlah ve sportovních halách
- dřevěných podlah ve víceúčelových halách

## Upozornění:

Zásadně je nutné před nátěrem vrchním lakem provést nátěr základním lakem, aby se snížilo nebezpečí škodlivého bočního klížení parketových prvků.

## Přednosti výrobku / vlastnosti:

2složkový parketový vrchní lak na vodní bázi s dobrou odolností proti extrémnímu mechanickému a chemickému zatížení pro lakování parketových a dřevěných podlah ve sportovním prostředí. PALL-X Sport 2K splňuje součiniteli smykového tření podle DIN 18 032, EN 14904 a odpovídá normě ÖNorm 2354, třídě C. v

- Lehce zpracovatelný
- Velmi rychlá doba schnutí
- Dobrá plnicí schopnost
- Dobrá odolnost proti otěru
- Odpovídá TRGS 617
- GISCODE W2/DD+

## Technická data:

Druh balení :	umělohmotný kanystř + lahev
Dodávané balení :	5 + 05l
Skladovatelnost :	nejméně 12 měsíců
Stupeň lesku:	polomat
Barva :	bezbarvý-opak
Mísící poměr:	10 : 1
Doba zpracování:	min. 5 hodin
Spotřeba na jednu vrstvu :	ca. 100 ml/m <sup>2</sup>
Teplota při zpracování :	18 - 25° C
Broušení:	po ca. 4 – 5 hod.*
Přetíratelný:	po ca. 4 – 5 hod.*
Suchý proti prachu :	po ca. 45 min.*
Konečná pevnost :	po ca. 7 dnech *

\* při normálních klimatických podmínkách



# PALL-X SPORT 2K

## Příprava podkladu:

Po dokonalém vytvrzení lepidla může být započato s úpravou povrchu. Základní hrubé předbroušení provést válcovou bruskou, brusným papírem Pallmann zrnitosti 36 – 60. Potom vytmelit spáry tmelem Pall-X Kitt. Následně jemně přebrousit brusným papírem Pallmann zrnitosti 80/100 (válcová bruska). Poslední jemné broušení provést pomocí Pallmann brusné mřížky nebo Multilochpadem zrnitosti 120. Povrch určený k nátěru vrchním lakem musí být po posledním jemném broušení čistý, suchý a zbavený brusného prachu a nečistot.

Potom musí být proveden základní nátěr některým lakem ze sortimentu Pallmann.

Základní laky Pallmann se nesmí přebrousovat a s výjimkou PALL-X 333 COLOR musí být ještě tentýž den přelakovány vrchním lakem.

## Zpracování :

1. Nádobu před upotřebením nechat aklimatizovat na prostorovou teplotu a dobře protřepat.
2. Složku A přelijte do čisté lakovací nádoby Pallmann, následně přidejte složku B (tvrdidlo) a okamžitě důkladně promíchejte vhodným míchadlem. Alternativa: Složku A v kanystru důkladně protřepat a do kanystru vlijte složku B (tvrdidlo) a okamžitě po dobu nejméně 2 minut intenzivně promíchávat krouživými pohyby zápěstí (kolem horní osy držáku kanystru) a následně ponechat 10 minut v klidu – následně vsadit sítko do hrdla kanystru.
3. Pall-X Sport 2K nanést válečkem Pallmann WL na vodní laky rovnoměrně a sytě na podklad. Musí být nanášeny nejméně 2 vrstvy. Vždy začít u okrajů, nejdříve příčně k vláknům a potom ve směru vláken dřeva. Pruhy laku nechat do sebe splýnout. V případě velkého namáhání je nutno nanést ještě třetí vrstvu.
4. **Lakování velkých ploch:** pro vyvarování se zřetelných rozdílů v odstínu lakované plochy, se doporučuje přelití více balení do velké míchací nádoby, pečlivé strojové promíchání a při lakování dbát na to, aby po celé ploše byla nanášena stejná vrstva laku (ca. 100 ml/m<sup>2</sup>).
5. Doba schnutí do možnosti broušení: ca. 4 - 5 hodin.
6. Před posledním nátěrem se doporučuje mezibroušení brusnou mřížkou Pallmann nebo Multilochpad zrnitosti 120.
7. Nářadí po upotřebení očistit vodou.

## Údaje o spotřebě:

Doporučené nanášené množství pro jednu vrstvu: 100 ml/m<sup>2</sup>

Vydatnost z 1 litru na vrstvu: 10 m<sup>2</sup>

## Důležitá upozornění:

- Po přidání složky B (tvrdidla) do složky A se nesmí kanystr neprodyšně (těsně) uzavírat, hrozí nebezpečí roztrhnutí a vystříknutí!
- Nejlépe zpracovatelné při 18 – 25° C, relativní vlhkosti vzduchu mezi 35%-65 %. Nízké teploty a vysoká vlhkost vzduchu prodlužují, vysoké teploty a nízká vlhkost vzduchu zkracují dobu schnutí.

## Důležitá upozornění:

- Mnoho exotických dřevin, jako např. palisandr, lpe, Lapacho nebo rovněž wenge obsahují složky (např. tzv. inhibitory nebo minerální usazeniny), které mohou zapříčinit prodlouženou dobu schnutí, problémy se zesíťováním nebo vést ke změnám v barevnosti. S ohledem na velkou rozmanitost exotických dřevin a jejich různé vlastnosti je bezpodmínečně nutné nejprve ověřit vhodnost toho kterého laku resp. oleje a provést zkoušku.
- Originální balení je při mírně chladnějším uskladnění nejméně 12 měsíců skladovatelné. Chránit před mrazem a teplotou přes 40°C. Načaté balení těsně uzavřít a obsah rychle spotřebovat. (Pozor: při přidání složky B (tvrdidla) do složky A již nádobu neprodyšně neuzavírat, hrozí exploze!).
- Jeli doba schnutí mezi jednotlivými nátěry delší než 1 den je nutno provést „matové“ zbrusnění celé plochy (zrnitostí 100 – 120) po celé ploše.
- Při mírném zatížení lze na plochu vstoupit příští den po nanesení poslední vrstvy laku.
- Čerstvě nalakované plochy mohou být nejdříve po 7 dnech zatíženy kobercem nebo jinými podlahovými krytinami či těžkými předměty.
- Čerstvě nalakované plochy je možno ošetřit nejdříve po 7 dnech přípravkem Pallmann FINISH CARE STOP.
- Pravidelné ošetřování ošetřovacím prostředkem Pallmann FINISH CARE STOP prodlužuje životnost lakované podlahy a je nutné k zabezpečení protikluzu sportovní podlahy. Plochu vytírat jen navlhko a vyhnout se stálému vystavení podlahy mokrú!
- U ne zcela obvyklých parketových dřevin doporučujeme si vyžádat odborně technické poradenství.
- Doporučujeme dbát mimo jiné normy a doporučení: DIN 18 356 „Parketářské práce“ DIN 18 032 Součinitel smykového tření (sportovní podlahy).

## Bezpečnost práce a ochrana životního prostředí:

**GISCODE W2/DD+** Lak na vodní bázi s tvrdidlem obsahující izokyanát. Ve smyslu TRGS 617 vhodný jako vhodná náhrada za materiály pro povrchovou úpravu parket s vysokým obsahem rozpouštědel. Složka A nepodléhá označení. Složka B obsahuje prepolymerizovaný izokyanát. Zdraví škodlivý při vdechnutí. Dráždí dýchací orgány. Možné podráždění při styku s pokožkou. Při práci používejte ochranný krém na ruce, ochranné rukavice a brýle a zajistěte dobré větrání místnosti. Při styku s pokožkou okamžitě opláchněte vodou a omyjte mýdlem. V případě styku s očima, okamžitě vypláchněte zasažené oko vodou a neprodleně vyhledejte lékaře. Dbejte mimo jiné: předpisy bezpečnosti práce a ochrany zdraví, bezpečnostní pokyny na etiketě obalu, bezpečnostní listy, technické a listy a vzorová doporučení Bau-BG pro výrobky zařazené do GISCODE W2/DD+. Po vytvrzení je výrobek pachově neutrální a ekologicky a fyziologicky nezávadný.

## Likvidace odpadu:

Zbytky výrobku pokud možno shromáždit a dále použít. Nevylévat do kanalizace, do vod nebo do půdy. Umělohmotné nádoby beze zbytku vyprázdněné a bez kapek, jsou recyklovatelné [Interseroh]. Nádoby s tekutými zbytky jakož i shromážděné, tečuté zbytky výrobku jsou zvláštní odpad. S vytvrzenými zbytky obsahu jsou stavební odpad.

Tyto údaje vychází z našich pečlivých výzkumů a zkušeností. Rozmanitost současně použitých materiálů, jakož i rozdílné podmínky na stavbách a způsoby zpracování však nemohou být námi jednotlivě kontrolovány nebo ovlivněny. Kvalita vaší práce závisí proto ve vašem odborném posouzení staveniště a správném použití výrobku. V případě pochybností provést vlastní zkoušky, nebo vyžádat technickou poradu k aplikaci. Dbejte na směrnice pro kladení od výrobce podlahové krytiny.

Zveřejněním této informace o výrobku pozbývají všechny dříve vydané informace svoji platnost.

