

1K PALLMANN VARIOTEC 2K

PALL-X EXTREME

Vrchní 1 a 2-složkový lak na vodní bázi pro velmi silně namáhané parketové podlahy

Použití:

1 a 2-složkový vrchní lak na vodní bázi pro silně namáhané parketové podlahy, přidáním tvrdidla i pro velmi silně namáhané prostory v obytných a podnikatelských prostorech.

Vhodný mimo jiné pro úpravu:

- zbrúšených parketových a dřevěných podlah v extrémně namáhaných prostorech (např. ve školách, kancelářích, obchodních prostorech apod.)
- dřevěných stavebních dílů v interiérech
- dřevěné RE dlažby
- důkladně zbrúšených vícevrstevných parket
- vhodný na teplovodní podlahové topení

Upozornění :

Zásadně je nutné před nátěrem vrchním lakem provést nátěr základním lakem, aby se zabránilo škodlivému bočnímu slepení parketových prvků. Toto platí zvláště pro dřevěné kostky, vysoce hraněné lamely, hoblované palubky jakož i všeobecně pro parkety na podlahovém vytápění.

Vlastnosti výrobku/Přednosti:

PALL-X EXTREME může být zpracován a použit velmi flexibilně - a to s tvrdidlem nebo bez něho - na všechny běžné druhy dřevin. Jako 2-složková verze je tento vrchní parketový lak také nejlépe vhodný pro velmi silně zatěžované parketové a dřevěné podlahy např. ve školách, obchodních prostorech apod. Toto také optimalizuje skladování zboží, protože je k dispozici jak 1-složková verze a díky dodatečnému oddělenému tvrdidlu i 2-složková verze.

- velmi flexibilně použitelný
- jako 2-složková varianta je vhodná také pro velmi silně zatěžované plochy
- velmi dobrý rozliv
- velmi dobrá plnicí schopnost
- velmi rychlá doba schnutí
- protikluzný
- vysoká odolnost proti otěru
- velmi dobrá chemická odolnost (2K-verze)
- vysoká odolnost proti stopám po podrážkách a tepelnému zatížení (2K-verze)
- velmi nízká náchylnost ke znečištění
- odpovídá TRGS 617
- GISCODE W3+/DD

Technická data:

Druh balení :	umělohmotný kanystr
Dodávané balení :	lak 5L + tvrdidlo 0,5L
Skladovatelnost :	nejméně 12 měsíců
Stupeň lesku :	polomatný, matný,
Barva :	bezbarvý - neprůsvitný
Spotřeba na 1 vrstvu:	100 – 120 ml/m ²
Teplota při zpracování :	18 - 25° C
Poměr míchání:	10 : 1
Doba zpracování :	směs laku s tvrdidlem do ca.4 hod.*
Broušení :	po ca.4 hod *
Zatížení :	po ca.6 dnech* (lak bez tvrdidla) po ca.4 dnech* (lak s tvrdidlem)
Konečná chem. pevnost :	po ca.8-10 dnech* (bez tvrdidla) po ca.4 dnech* (s tvrdidlem)

* při normálních klimatických podmínkách



PALL-X EXTREME

Příprava podkladu :

Po dokonalém vytvrzení lepidla může být započato s úpravou povrchu. Předbroušení provést válcovou bruskou, brusným papírem PALLMANN, zrnitosti 36 – 60. Potom vytmelit spáry tmely UNI-KITT, ALLKITT nebo PALL -X KITT. Následně přebrousit brusným papírem PALLMANN zrnitosti 100 (válcová bruska). Poslední jemné broušení povrchu provést brusnou mřížkou Pallmann zr.120 nebo Multi-Lochpadem zr.100/120. Povrch určený k nátěru lakem musí být po posledním jemném broušení čistý, suchý a zbavený brusného prachu a nečistot. Potom podle podkladu a rozsahu použití zvolit vhodný základní lak PALLMANN. Základní laky nesmí schnout přes noc ani být přebrušovány.

Zpracování:

1. Nádoby před upotřebením nechat aklimatizovat na prostorovou teplotu a dobře protřepat.

Při zpracování s tvrdidlem:

2. Komponent A přelit do čisté lakovací nádoby Pallmann, potom přidat komponent B (tvrdidlo) a ihned vzájemně důkladně promíchat vhodným míchacím nástrojem. Po promíchání doporučujeme nechat lak ca.10 minut zreagovat, aby se docílilo rovnoměrného chování laku při nanášení.
3. Vrchní lak Pallmann PALL-X EXTREME nanést válečkem Pallmann WL (na vodní laky) rovnoměrně a sytě na podklad. Musí být nanášeny nejméně 2 vrstvy. Vždy začít u okrajů, nejdříve příčně vláknům a potom ve směru vláken dřeva. V prostorech s velmi vysokým namáháním je nutno nanést 3 vrstvy.
4. Doba schnutí do možnosti broušení: ca. 4 hodiny.
5. Před posledním nátěrem je nutno provést řádný mezibrus brusnou mřížkou Pallmann zrnitosti 120 nebo Multi-Lochpadem zrnitosti 100/120.
6. Nářadí po upotřebení očistit vodou.

Údaje o spotřebě:

Doporučené množství pro 1 vrstvu: 100 - 120 ml/m²
Vydatnost z 1 litru na vrstvu: 8-10 m²

Důležitá upozornění :

- Po přidání tvrdidla se již nesmí nádoba se směsí těsně uzavírat – nebezpečí přetlaku v nádobě!
- Originální balení je při mírně chladnějším uskladnění nejméně 12 měsíců skladovatelné. Chránit před mrazem a teplotou vyšší než 40°C. Načaté balení těsně uzavřít a obsah rychle spotřebovat.
- Nejlépe zpracovatelné při 18 – 25° C, relativní vlhkosti vzduchu v rozmezí 35% -65 %. Nízké teploty a vysoká vlhkost vzduchu prodlužují, vysoké teploty a nízká vlhkost vzduchu zkracují dobu schnutí.
- Při lakování dokonale zbrúšených vícevrstevých parket je nutno plochu 2x našpachtlovat základním lakem PALL-X 325. Vždy provést test přidržitosti!

- Při mírném zatížení po nanesení poslední vrstvy laku a po schnutí přes noc (při normálních klimatických podmínkách) je plocha opatrně pochozí.
- Při schnutí mezi vrstvami déle než 1 den se musí provést řádný celoplošný matný mezibrus (zr.100-120).
- U některých ne zcela obvyklých druhů parketových dřev (exotická) a kompletně zbrúšených vícevrstevých parket doporučujeme vyžádat si odborně technické poradenství.
- Čerstvě nalakované plochy je možno pokrýt koberci nebo jinými podlahovinami, případně zatížit těžkými předměty nejdříve po 7 dnech.
- Čerstvě nalakované plochy mohou být ošetřeny ošetřovací emulzí na parkety Pallmann FINISH CARE (Vollpflege) nejdříve po 7 dnech.
- Pravidelná péče výrobkem Pallmann FINISH CARE prodlužuje životnost nalakovaného povrchu. Plochu vytírat jen navlhko (ne namokro!) a vyhnout se stálému vystavení podlahy mokrú.
- Doporučujeme dbát mimo jiné na následující normy a doporučení :
DIN 18 356 „Parketářské práce“ a
DIN 18367 „Práce s dřevěnou dlažbou“.

Ochrana práce a životního prostředí :

GISCODE W3+ bez tvrdidla/ W3+/DD s tvrdidlem. Lak na vodní bázi s obsahem izokyanátového zesíťovače, obsah rozpouštědel do 15%. Ve smyslu TRGS 617 vhodný jako náhrada za silně rozpouštědlové prostředky pro úpravu povrchů parket. Komponent A: bez označení. Komponent B: obsahuje prepolymerovaný izokyanát/ Xi - dráždí oči a kůži. Citlivost vdechnutím a kontaktem s kůží možná. Při zpracování dobře větrat, používat ochranný krém na kůži, ochranné rukavice a brýle. Při kontaktu s kůží ji hned omýt velkým množstvím vody a mýdla. Při kontaktu s očima ihned vypláchnout vodou a vyhledat lékaře. Je třeba dbát mimo jiné: předpisu Gef-Stoffv, bezpečnostních pokynů na etiketě nádoby, údajů na bezpečnostním listu, informací pro danou skupinu výrobků a Návod vzorového provozu stavby BG pro výrobky GISCODE W3+/DD. Po vytvrzení pachově neutrální, jakož i 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, tekuté zbytky výrobku jsou zvláštní odpad, s vytvrzenými zbytky obsahu 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 poradou k aplikaci. Dbejte na směrnice pro kladení od výrobce podlahové krytiny. Zveřejněním tohoto technického listu pozbývají všechny dřívě vydané technické listy svoji platnost.

Zveřejněním tohoto technického listu pozbývají všechny dřívě vydané technické listy k tomuto výrobku svoji platnost.