

2-K-parketový lak



Pall-X 98

Vrchní 2-komponentní parketový lak na vodní bázi pro velmi silně namáhané parketové podlahy

Použití:

2-komponentní parketový vrchní lak na vodní bázi pro velmi silně namáhané parketové podlahy včetně prostorů průmyslových.

Vhodný mimo jiné pro úpravu povrchů:

- broušených parketových a dřevěných podlah ve velmi silně namáhaných prostorech (např. ve školách, kancelářích, obchodních prostorech, koncertních halách, nemocnicích, apod.)
- dřevěných stavebních dílů v interiéru
- důkladně zbrošených vícevrstvých parket

Upozornění:

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



Přednosti výrobku / vlastnosti:

2-komponentní 100 % PU vrchní lak na vodní bázi vznikající smícháním disperze Pall-X 98 A a tvrdidla Pall-X 98 B. S velmi vysokou odolností proti silnému mechanickému a chemickému namáhání.

- velmi dobrá plnící schopnost
- velmi rychlá doba schnutí
- lehce se zpracovává
- nanášení válečkem pro vodní laky
- součinitel smykového tření 0,4 – 0,6 µ (dle DIN 18032)
- protikluzný
- odpovídá TRGS 617
- GISCODE W 3 DD

Technická data:

Druh balení:	umělohmotný kanystr + umělohm.láhev
Dodávané balení:	5 + 0,5 litru (komponenty A + B)
Skladovatelnost:	nejméně 12 měsíců
Stupeň lesku:	polomatný, matný
Barva:	bezbarvy
Podíl rozpouštědel:	ca. 12,6 %
Spotřeba na jednu vrstvu:	100 – 130 ml/m ²
Teplota při zpracování:	18 – 25 °C
Doba zpracování:	min. 5 hodin
Suchý proti prachu	po ca. 2 hod.*
Pochází:	po ca. 3 hod.*
Broušení:	po ca. 4 – 5 hod.*
Konečné chem. vytvrzení:	po ca. 7 dnech*
Zatížení:	po ca. 4 – 6 dnech

* Při normálních podmínkách.

Pall-X 98

Příprava podkladu:

Po dokonalém vytvrzení lepidla může být započato s úpravou povrchu. Předbroušení provést válcovou bruskou, brusným papírem zrnitosti 36 – 60. Potom vytmelit spáry tmelem Pall-X Kitt. Následně jemně přebrouosit brusným papírem zrnitosti 100 (válcová bruska) a při velmi vysokých požadavcích na kvalitu povrchu brusnou mřížkou zrnitosti 120 (kotoučová bruska). Povrch určený k nátěru vrchním 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 ani schnout přes noc, ani být přebrušovány.

Zpracování:

1. Obě nádoby před upotřebením nechat aklimatizovat na prostorovou teplotu a dobře protřepat.
2. Potom komponent A přelít do čisté nádoby, následně přilít komponent B a ihned dobře promíchat vhodným míchacím nástrojem. Ideální metoda by byla, komponent důkladně protřepat v nádobě a následně přilít tvrdidlo a ihned vzájemně promíchat minimálně 20 sekund čímž dojde k rovnomenré reakci tvrdidla v disperzi a nechat ca. 5 minut zreagovat.
3. Vrchní lak Pallmann Pall-X 98 nanést válečkem na vodní laky rovnomenré a sytě na podklad. Musí být naneseny nejméně 2 vrstvy. Vždy začít u okrajů, nejdříve příčně k vláknům a potom ve směru vláken dřeva. Pruhы laku nechat do sebe splynout. V prostorech s vyšším namáháním je nutno nanést 3 vrstvy.
4. Doba schnutí do možnosti broušení: ca. 4 hod.
Doba schnutí u 3 vrstev:
1. vrstva ca. 4 hod.
2. vrstva ca. 5 hod.
5. Před posledním nátěrem je nutno provést mezibroušení brusnou mřížkou 120.
6. Náradí po upotřebení očistit vodou.

Údaje o spotřebě:

Doporučené nanášené množství pro jednu vrstvu: 100 – 130 ml/m²
Výdatnost z 1 litru na vrstvu: 7 – 10 m²

Důležitá upozornění:

- Originální balení je při mírně chladnějším uskladnění nejméně 12 měsíců skladovatelné. Chránit před mrazem a teplotou vyšší než 40°C. Načáte balení těsně uzavřít a obsah rychle spotřebovat.
- Nejlépe zpracovatelné při 18 – 25 °C, teplotě podlahy nad 15 °C, relativní vlhkosti vzduchu v rozmezí 40 % – 65 %. Nízké teploty a vysoká vlhkost vzduchu prodlužují, vysoké teploty a nízká vlhkost vzduchu zkracují dobu schnutí.
- Při lakování cementových špachtlovacích hmot si vyžádejte odborného technického poradenství.
- U některých ne zcela obvyklých druhů parketových dřev (exotická) doporučujeme vyžádat odborně technické poradenství.
- Při lakování dokonale zbrošených vícevrstvých parket je nutno našpachtlovat plochu 2x základním lakem Pall-X 325 (vždy provést zkoušku přilnavosti).
- Při mírnějším zatížení je možno po nanesení poslední vrstvy laku a po schnutí přes noc (při normálních podmínkách) na plochu vstoupit.
- V případě, že se nechá nátěr vrchního laku (s výjimkou posledního) schnout déle jak jeden den, je nutné provést celoplošné matné přebroušení (zrnitost 100-120).
- Čerstvě nalakované plochy je možno pokrýt koberci nebo jinými podlahovinami, případně zatížit těžkými předměty nejdříve po 7 dnech.
- Čerstvě nalakované plochy smí být očistěny ošetřovací emulzí na parkety Pallmann Finish Care nejdříve po 7 dnech.
- Pravidelná péče výrobkem Pallmann Finish Care se prodlužuje životnost nalakovaného povrchu.
- Doporučujeme dbát mimo jiné na následující normy a doporučení: DIN 18 356 „Parketářské práce“.

Ochrana práce a životního prostředí:

GISCODE W 3/DD – lak na vodní bázi s obsahem isokyanátového smáčedla, 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 isokyanát/ Xi - dráždí oči a kůži. Citlivost vdechnutím a kontaktem s kůží možná. Při zpracování dobré 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 na: předpisů GeStoffV, bezpečnostních pokynů na etiketě nádoby, údajů na bezpečnostním listu a Návod vzorového provozu stavby BG pro výrobky GISCODE W3/DD. Po vytvrzení pachově neutrální, jakož i ekologicky a fyziologicky nezávadný.

CH: Bez třídy jedovatosti, BAGT-Nr. 6190000.

Likvidace odpadu:

Zbytky výrobku pokud možno shromáždit a dále použít. Nevylévat do kanalizace, do vod nebo do půdy. Umělohmotné nádoby bez zbytku vyprázdněné a bez kapek, jsou recyklovatelné [DSD]. Nádoby s tekutými zbytky jsou zvláštní odpad, s vytvrzenými zbytky obsahu stavební odpad. Shromážděné, tekuté zbytky výrobku jsou zvláštní odpad.

Tyto údaje vycházejí z našich pečlivých výzkumů a zkušeností. Rozmanitost současně použitych materiálů, jakož i rozdílné podmínky na stavbách a způsoby zpracování však nemohou být námí jednotlivě kontrolovány nebo ověřeny. Kvalita vaší práce závisí proto ve všechnm 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 svou platnost.

07.02/500/pd

