



PALL-X 98 GOLD polomat/mat

Vrchní 2složkový parketový lak na vodní bázi pro velmi silně namáhané dřevěné podlahy

Použití:

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

Vhodný mimo jiné pro úpravu:

- zbrúšených parketových a dřevěných podlah ve velmi silně namáhaných prostorech (např. školy, kanceláře, obchodní prostory, koncertní haly, domovy pro seniory).
- dřevěných stavebních dílů v interiérech
- zbrúšených vícevrstvých parket
- dřevěnou RE dlažbu
- parket na teplovodním podlahovém topení
- protiskluzných a sportovních podlah

Vlastnosti výrobku / přednosti:

2složkový vrchní lak na vodní bázi vznikne smícháním laku PALL-X 98 GOLD (složka A) a tvrdidla Pall-X 98 GOLD (složka B). S velmi vysokou odolností proti extrémnímu mechanickému a chemickému namáhání.

- 2K systém pro nejvyšší namáhání
- velmi rychlá doba schnutí a dosažení konečné pevnosti
- extrémně vysoká odolnost proti chemikáliím a otěru
- protiskluzný (dle ČSN EN 14904)
- obsah VOC-látek pod 5%, pachově neutrální
- velmi dobrá plnivost
- výborný rozliv
- EMICODE EC1 1R PLUS/velmi nízký obsah rozpouštědel

Upozornění:

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

Technická data:

Druh balení:	umělohmotný kanystř + umělohmotná láhev
Dodávané balení (A+B):	5 + 0,5 l
Skladovatelnost:	nejméně 12 měsíců
Stupeň lesku:	polomatný, matný
Barva:	bezbarvý-neprůsvitný
Poměr míchání:	10 : 1
Spotřeba na jednu vrstvu:	100 ml/m ²
Teplota při zpracování:	18-25° C
Doba zpracování:	min. 5 hodin
Broušení:	po ca. 4-5 hod *
Přelakování:	po ca. 4-5 hod.
Konečná chem. pevnost:	po ca. 7 dnech*

Rychlá skladba: PALL-X 320 nebo PALL-X 325 ve spojení s 2 vrstvami PALL-X 98 GOLD.

Plné mechanické zatížení: za 24 hod.*

Úplné chemické vytvrzení: za 3 dny*

* při normálních klimatických podmínkách



Emissionsgeprüftes Bauprodukt nach DIBt-Grundsätzen



PALLMANN

bring's auf den Punkt.

PALL-X 98 GOLD POLOMAT/MAT

Příprava podkladu:

Základní přebroušení provést pásovou (válcovou) bruskou, brusným papírem PALLMANN zr. 36 – 60. Potom vytmelit spáry tmely PALLMANN. Následně jemně přebrousit brusným papírem PALLMANN zr. 80/100 (pásová/válcová bruska). Poslední jemné broušení provést brusnou mřížkou PALLMANN nebo Pallmann MULTILOCHPAD zr. 120. 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 schnout přes noc ani být přebroušeny.

Zpracování (neplatí pro stupeň lesku LESK/GLÄNZEND):

1. Obě nádoby před upotřebením nechat aklimatizovat na doporučenou prostorovou teplotu a dobře protřepat.
2. Složku A přelit do čisté lakovací nádoby PALLMANN, potom přidat složku B (tvrdidlo) a **ihned** vzájemně důkladně promíchat vhodným míchacím nástrojem. Alternativa: lak (složka A) důkladně protřepat a následně přilít tvrdidlo (složka B). Okamžitě tuto směs minimálně po dobu 2 minut intenzivně protřepávat (krouživým pohybem kolem svislé osy držáku kanystru) a ponechat 10 - 20 minut v klidu zreagovat – následně ještě jednou po dobu 2 minut protřepat a přiložené sítko vsadit do výlevky kanystru.
3. Vrchní lak PALL-X 98 GOLD polomat/mat nanést válečkem PALLMANN WL (na vodní laky) rovnoměrně a sytě na podklad. Musí být nanášeno nejméně 2 vrstvy. Vždy začít u okrajů, nejdříve příčně vláknům a potom ve směru vláken dřeva. V prostorech s extrémním namáháním je nutno nanést 3 vrstvy.
4. **Lakování velkých ploch:** Abychom se vyhnuli viditelným rozdílům odstínů na ploše, doporučujeme přelit více balení do jedné velké čisté nádoby, důkladně strojově promíchat vhodným míchacím přístrojem a při lakování dbát na to, aby po celé ploše byla nanášena stejná vrstva laku (ca. 100 – 120 ml/m²).
5. Doba schnutí do přebroušení: ca. 4 hodiny.
6. Před posledním nátěrem je nutno provést řádný celoplošný mezibrus brusnou mřížkou nebo MULTILOCHPADem Pallmann zrnitosti 120.
7. Nářadí po upotřebení očistit vodou.

Údaje o spotřebě:

Doporučené nanášené množství pro jednu vrstvu: 100 ml/m²
Vydátnost z 1 litru na vrstvu: 10 m²
U sportovních povrchů celkové doporučené množství laku (včetně základ. laku): ca. 320 ml/m²

Důležitá upozornění:

- 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.
- Po přidání tvrdidla (složka B) do kanystru s lakem (složka A) se nesmí tento kanystr pevně uzavřít – hrozí nebezpečí roztrhnutí a vystříknutí kanystru!
- Originální balení je při mírně chladnějším uskladnění nejméně 12 měsíců skladovatelné. Chránit před mrazem a teplotou vyšší než 40 °C.

- Řada exotických dřevin, jako např. palisandr, ipe/lapacho nebo rovněž wenge, obsahuje látky (například tzv. inhibitory nebo minerální usazeniny), které mohou způsobit výrazné prodloužení doby schnutí, negativně ovlivnit zesíťování laku nebo vést k barevným změnám. Z důvodu velké rozmanitosti a různých vlastností mnoha exotických dřevin je bezpodmínečně nutno předem ověřit vhodnost možnosti použití příslušného parketového laku či oleje, jakož i provést zkoušku před vlastním lakováním.
- Mírné zatížení je možné po schnutí přes noc od nanesení poslední vrstvy laku.
- Při schnutí mezi vrstvami déle než 1 den se musí provést řádný celoplošný matný mezibrus (zrnitost 100-120).
- Čerstvě nalakované plochy je možno zakrýt koberci nebo jinými podlahovinami, případně zatížit těžkými předměty nejdříve po 7 dnech.
- Čerstvě nalakované plochy mohou být ošetřeny ošetrovací emulzí na parkety Pallmann FINISH CARE (Vollpflege) nejdříve po 7 dnech.
- U protiskluzných a SPORTOVNÍCH ploch použít Pallmann FINISH CARE STOP (Wischpflege Spezial) nejdříve po 7 dnech.
- Pravidelné ošetřování výrobkem Pallmann FINISH CARE (Vollpflege) se prodlužuje životnost nalakovaného povrchu. Plochu vytírat jen navlhko 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“.
- Doporučujeme nechat zreagovat složky A a B ca. 15 - 20 minut, aby byl dosažen nejlepší rozliv laku a perfektní kvalita povrchové úpravy.

Ochrana práce a životního prostředí:

GISCODE W 2/DD+. Lak na vodní bázi s obsahem izokyanátového zesíťovače v tvrdidle ve smyslu TRGS 617 vhodný jako náhrada za silně rozpouštědlové prostředky pro povrchovou úpravu parket. Složka A: bez označení. Složka B: obsahuje prepolymerovaný izokyanát. Může vyvolat alergické reakce. Samostatně zdraví škodlivý při vdechnutí, dráždí dýchací orgány. Citlivost při kontaktu s pokožkou možná. Při zpracování dobře větrat, používat ochranný krém na pokožku, ochranné rukavice a brýle. Při kontaktu s pokožkou zasažené místo ihned omýt velkým množstvím vody a mýdla. Při kontaktu s očima ihned vypláchnout vodou a vyhledat lékaře.

Je třeba dbát mimo jiné na: předpisy GefStoffV, bezpečnostních pokynů na etiketě nádoby, údaje na bezpečnostním listu a pokynů vzorového provozu Odborových stavebních společenství pro výrobky GISCODE W2/DD+. Po vytvrzení pachově neutrální, jakož i ekologicky a fyziologicky nezávadný - EMICODE EC 1 R PLUS.

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. 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 dříve vydané technické listy svoji platnost.

