



PALL-X TREND

2-zložkový lak na vodnej báze pre silne zaťažované drevené podlahy

Použitie:

2-zložkový parketový vrchný lak na vodnej báze pre ťažko namáhané parketové podlahy vrátane priemyselných priestorov.

Vhodný okrem iného pre úpravu povrchov:

- zbrúsených parketových a drevených podláh vo veľmi ťažko namáhaných priestoroch (napr. školách, kanceláriách, obchodných priestoroch, koncertných halách a pod.)
- vhodný na teplovodné podlahové kúrenie
- zbrúsených viacvrstvových parketách

Upozornenie:

Zo zásady je nutné pred náterom vrchným lakom spraviť náter základným lakom, aby sa zabránilo škodlivému bočnému zlepeniu parketových prvkov. Toto platí obzvlášť pre drevenú dlažbu, vysoko hranené lamely, hobľované palubovky, ako aj všeobecne pre parkety na podlahovom vykurovaní.

Vlastnosti výrobku/ prednosti:

2-zložkový vrchný lak na vodnej báze vznikne zmiešaním laku PALL-X TREND (zložka A) a tvrdidla Pall-X TREND (zložka B). S veľmi dobrou odolnosťou proti vysokému mechanickému a chemickému namáhaniu.

- 2K systém pre najvyššie nároky
- ľahko spracovateľný
- Veľmi dobrý rozliv
- Veľmi rýchla doba schnutia a dosiahnutia konečnej pevnosti
- Vysoká odolnosť voči chemikáliám a oderu
- Obsah rozpúšťadiel menší ako 5%, pachovo neutrálny
- Veľmi dobrá plniaca schopnosť
- EMICODE EC 1 R PLUS/veľmi nízky obsah rozpúšťadiel

Technické údaje :

Druh balenia :	umelohmotný kanister + fľaša
Dodávané balenie:	4,5 + 0,5l
Skladovateľnosť :	min. 9 mesiacov
Stupeň lesku:	polomat
Farba:	bezfarebný – nepriesvitná
Pomer miešania (lak:tvrdidlo):	10:1
Spotreba na 1 vrstvu:	cca. 100 – 120 ml/m ²
Teplota pri spracovaní:	18 - 25°C na podlahe
Doba spracovania:	ca. 3 hodiny
Brúsenie:	po ca. 5 hod.*
Prelakovateľný:	po ca. 5 hod.*
Zaťažiteľný:	po ca. 6 dňoch*
Konečná chem. pevnosť:	po ca. 8 dňoch*

*Pri normálnych klimatických podmienkach.



PALLMANN

bringt's auf den Punkt.

PALL-X TREND

Príprava podkladu:

Prebrúsenie vykonať pásovou/valcovou brúskou (napr. Pallmann COBRA), brúsnym papierom Pallmann zr. 36-60. Potom vytmeliť špáry tmelmi Pallmann. Následne prebrúsiť brúsnym papierom Pallmann zr. 80/100 (pásová/valcová brúška). Posledné jemné prebrúsenie vykonať 1kotúčovou brúskou (napr. Pallmann UNO) brúsnou mriežkou alebo MULTI-LOCHPADom Pallmann zr.120. Povrch určený k náteru lakom musí byť po poslednom jemnom brúsení čistý, suchý a zbavený brúsneho prachu a nečistôt. Potom podľa podkladu a rozsahu použitia zvolíť vhodný základný lak Pallmann.

Základné laky nesmú schnúť cez noc ani byť prebrusované.

Spracovanie:

1. Obe nádoby nechať pred spotrebovaním aklimatizovať na priestorovú teplotu a dobre pretrepať.

2. Zložku A (lak) preliať do čistej lakovacej nádoby Pallmann, pridať zložku B (tvrdidlo) a **okamžite** vzájomne dôkladne premiešať vhodným miešacím nástrojom.

Alternatíva: lak (zložka A) dôkladne pretrepať a následne priliať tvrdidlo (zložka B). Okamžite túto zmes minimálne po dobu 2 minút intenzívne pretrepávať (krúživým pohybom okolo zvislej osi) držiakom kanistru.

3. Vrchný lak Pall-X TREND polomat/mat naniesť valčekom Pallmann WL (na vodné laky) rovnomerne a sýto na podklad. Musia byť nanesené najmenej 2 vrstvy. Vždy začať pri okrajoch, najskôr priečne vláknam a potom v smere vlákien dreva. Pruhy laku nechať do seba splynúť. V priestoroch s veľmi vysokým namáhaním je nutné naniesť 3 vrstvy

4. **Lakovanie veľkých plôch:** Aby sme sa vyhli viditeľným rozdielom odtieňov na ploche, odporúčame preliať viac balení do jednej väčšej nádoby, dôkladne mechanicky premiešať vhodným elektrickým miešacím prístrojom a pri lakovaní dbať na to, aby po celej ploche bola rovnomerne nanosená rovnaká vrstva laku (ca. 100-120ml/m²)

5. Doba schnutia do prebrúsenia: ca. 5 hodín

6. Pred posledným náterom je nutné vykonať riadny celoplošný medzibrus brúsnou mriežkou alebo MULTILOCHPADom Pallmann zr. 120.

7. Nádorie po použití umyť vodou.

Údaje o spotrebe:

Odporúčané nanášané množstvo pre 1 vrstvu: ca. 100-120 ml/m²

Výdatnosť z 1 litru na vrstvu: ca. 8-10 m²

Dôležité upozornenie:

- Najlepšie spracovateľný pri 18 - 25°C , relatívnej vlhkosti vzduchu v rozmedzí 35% a 65%. Nízke teploty a vysoká vlhkosť vzduchu predlžujú a vysoké teploty a nízka vlhkosť vzduchu skracujú dobu schnutia.
- Po pridaní tvrdidla (zložka B) do kanistru s lakom (zložka A) sa nesmie kanister pevne uzavrieť – hrozí nebezpečenstvo prasknutia a vystrieknutia kanistru!
- Originálne balenie je pri mierne chladnejšom uskladnení najmenej 9 mesiacov skladovateľné. Chrániť pred mrazom a teplotou vyššou než 40°C.
- Mnoho exotických drevín, ako napr. palisander, ipe/lapacho alebo tiež wenge obsahuje látky (napr. inhibitory alebo minerálne usadeniny), ktoré môžu spôsobiť výrazné predĺženie doby schnutia, negatívne ovplyvniť zosieťovanie laku alebo viesť k farebným zmenám. Z dôvodu veľkej rozmanitosti a rôznych

vlastností exotických drevín je bezpodmienečne nutné dopredu overiť vhodnosť možnosti použitia príslušného parketového laku či oleja a taktiež vykonať predbežnú skúšku pred vlastným lakovaním.

- Mierne zataženie je možné po schnutí cez noc od nanesenia poslednej vrstvy laku.
- Pri schnutí medzi vrstvami dlhšom ako 1 deň sa musí vykonať riadny celoplošný matný medzibrus (zr.100-120).
- Čerstvo nalakované plochy je možné zakryť kobercami alebo inými podlahovinami, prípadne zatažiť ťažkými predmetmi najskôr po 7 dňoch.
- Pravidelné ošetrovanie výrobkom Pallmann FINISH CARE (Vollpflege) predlžuje životnosť nalakovaného povrchu. Plochu vytierať len navlhko a vyhnúť sa stálemu vystavovaniu podlahy mokru.
- Odporúčame dbať okrem iného na nasledujúce normy a odporúčania: DIN 18356 „Parketárske práce“ a DIN 18367 „Práce s drevenou dlažbou“

Ochrana práce a životného prostredia:

GISCODE W 2/DD+, Lak na vodnej báze s obsahom izokyanátového zosieťovača v tvrdidle v zmysle TRGS 617 vhodný ako náhrada za silno rozpúšťadlové prostriedky pre povrchovú úpravu parkiet. Zložka A: bez označenia. Zložka B: obsahuje prepolymerový izokyanát. Môže vyvolať alergické reakcie pokožky. Pri spracovaní dobre vetrať, používať ochranný krém na pokožku. Ochranné rukavice a okuliare. Pri kontakte s pokožkou zasiahnuté miesto ihneď umyť veľkým množstvom vody a mydla. Pri kontakte s očami ihneď vypláchnuť vodou a vyhľadať lekára.

Je potrebné dbať mimo iného na: Predpisy GefStoffV, bezpečnostné pokyny na etikete nádoby, údaje na bezpečnostnom liste a návod vzorovej prevádzky stavby BG pre výrobky GISCODE W2/DD+. Po vytvrdnutí pachovo neutrálny, ako aj ekologicky a fyziologicky nezávadný. Veľmi nízky obsah rozpúšťadiel – EMICODE EC 1 R PLUS.

Likvidácia odpadu:

Zvyšky výrobku pokiaľ možno zhromaždíte a ďalej použijete. Nevylievajte do kanalizácie, do vôd alebo do zeme. Umelohmotné nádoby bezo zvyšku vyprázdnené a bez kvapiek sú recyklovateľné. Nádoby s tekutými zvyškami ako i zhromaždené tekuté zvyšky výrobkov sú považované za zvláštny odpad, s vytvrdnutými zvyškami obsahu za stavebný odpad.

Tieto údaje vychádzajú z našich starostlivých výskumov a skúseností. Rozmanitosť súčasne použitých materiálov, ako aj rozdielne podmienky na stavbách a spôsoby spracovania však nemôžu byť nami jednotlivo kontrolované alebo ovplyvnené. Kvalita vašej práce závisí preto od Vášho odborného posúdenia staveniska a správnom použití výrobku. V prípade pochybností vykonať vlastné skúšky alebo si vyžiadať technickú radu k aplikácii. Dbajte na smernice pre kladenie od výrobcu podlahovej krytiny.

Zverejnením tohoto technického listu sa končí platnosť všetkých doposiaľ dostupných technický listov.

01.2017



PALLMANN
bringt's auf den Punkt.