

1 a 2-složkový parketový lak

PALL-X EXTREME

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

OBLASTI POUŽITÍ:

Pro silně namáhané parketové podlahy, přidáním tvrdidla i pro velmi silně namáhané prostory v obytných a podnikatelských prostorech.

VHODNÝ PRO:

- ▶ zbrúšené parketové a dřevěné podlahy v extrémně namáhaných prostorech (např. ve školách, kancelářích, obchodních prostorech apod.)
- ▶ dřevěné stavební díly v interiérech
- ▶ dřevěné RE dlažby
- ▶ důkladně zbrúšené vícevrstvé parkety
- ▶ vhodný na teplovodní podlahové topení



PŘEDNOSTI VÝROBKU / VLASTNOSTI:

PALL-X EXTREME může být zpracován a použit velmi flexibilně (s tvrdidlem nebo bez) na všechny běžné druhy dřevin. Jako 2-složkový je lak nejvhodnější pro velmi silně zatěžované parketové a dřevěné podlahy např. ve školách, obchodních prostorech apod. Optimalizuje skladování zboží, k dispozici jak 1-složková verze a díky oddělenému tvrdidlu i 2-složková verze.

- ▶ velmi flexibilně použitelný
- ▶ jako 2-složková varianta je vhodná také pro velmi silně zatěžované plochy
- ▶ velmi dobrý rozliv a 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
- ▶ Lak na vodní bázi, se spojovacím prostředkem obsahujícím isokyanát, obsah rozpouštědla méně než 15 %
- ▶ EMICODE EC 1 PLUS / Velmi nízké emise

TECHNICKÁ DATA:

Druh balení	umělohmotný kanystř
Velikost balení	5 + 0,5l
Skladovatelnost	12 měsíců
Stupeň lesku	polomat, mat
Poměr míchání	10:1
Spotřeba na 1 vrstvu	ca. 100 ml/m ²
Vydatnost	ca. 10 m ² /l
Teplota při zpracování	teplota 18 - 25 °C při 35 - 65% relat. vlhkosti vzduchu
Doba zpracování	ca. 3 hodiny* (s tvrdidlem)
Broušení	po ca. 4 hod*
Přelakovatelný	po ca. 4 hod*
Konečná chemická pevnost	po ca. 8-10 dnech* (bez tvrdidla); po ca. 4 dnech* (s tvrdidlem)

*při 20°C a 50% relativní vzdušné vlhkosti



PŘÍPRAVA PODKLADU:

Po dokonalém vytvrzení lepidla může být započata úprava povrchu. Předbroušení provést válcovou bruskou, brusným papírem Pallmann, zrnitosti 36-60. Poté vytmelit spáry tmely UNIKITT, 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.
2. **Při zpracování s tvrdidlem:** Komponent A přelít 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. **Při zpracování s tvrdidlem:** 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 k 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.

DŮLEŽITÁ UPOZORNĚNÍ:

- ▶ Popřídání 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, vysoká teplota a nízká vlhkost vzduchu zkracují dobu schnutí.
- ▶ Při lakování dokonale zbroušených vícevrstevných parket je nutno plochu 2x našpachtlovat základním lakem PALL-X 325. Vždy provést test přídržnosti!
- ▶ 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 jeden den se musí provést řádný celoplošný matný mezibrus(zr. 100-120).
- ▶ U některých ne zcela obvyklých druhů parketových dřev (exotická) a kompletně zbroušených vícevrstevných parket doporučujeme vyžádat si odborné 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 na vlhko (ne na mokro!) a vyhnout se stálému vystavení podlahy mokru.
- ▶ Doporučujeme dbát mimo jiné na následující normy a doporučení:
DIN 18 356 „Parketářská práce“ a
DIN 18 367 „Práce s dřevěnou dlažbou“

OCHRANA PRÁCE A ŽIVOTNÍHO PROSTŘEDÍ:

Lak na vodní bázi, se spojovacím prostředkem obsahujícím isokyanát, obsah rozpouštědla méně než 15 %. Vhodné jako náhradní materiál za materiály s vysokým obsahem rozpouštědel používané pro povrchovou úpravu parket. Složka A: Při běžném použití nevyžaduje žádnou zvláštní ochranu nebo preventivní opatření. Složka B: obsahuje předpolymerovaný isokyanát. Zdraví škodlivý při vdechování. Může vyvolat alergickou kožní reakci. Může způsobit podráždění dýchacích cest. Obě složky: Zajistěte dobré větrání během a po použití. Používejte ochranný krém a ochranné rukavice/bryle. Zabraňte kontaktu s kůží nebo kontaktu s očima. Při styku s kůží okamžitě omyjte velkým množstvím vody a mýdlem. Při zasažení očí okamžitě důkladně vypláchněte vodou a vyhledejte lékařskou pomoc. Dodržujte bezpečnostní informace na etiketě výrobku a v bezpečnostním listu. Po vytvrzení je bez zápachu a nepředstavuje žádné fyziologické ani ekologické riziko.

LIKVIDACE:

Kde je to možné, shromážděte zbytky produktu a znovu použijte. Zabraňte úniku do kanalizace, vodních ploch nebo země. Prázdné, vyškrábané a nekapající nádoby jsou recyklovatelné. Nádoby s tekutými zbytky, stejně jako tekutý produkt, jsou klasifikovány jako zvláštní odpad. Vysušené zbytky produktů jsou klasifikovány jako stavební odpad. Shromážděte proto odpad, smíchejte obě složky a nechte vytvrdnout, poté zlikvidujte jako stavební odpad.