



PALL-X 333 C COLOR CONCENTRATE

Barevný koncentrát bez obsahu rozpouštědel pro olejový základ PALL-X 333 k barevnému

Oblast použití:

Kombinace tekutých olejů a pigmentů jako přísada do výrobku PALL-X 333 pro barevné moření běžných druhů evropských dřevin, obzvláště pro dub, jasan, borovici s následnou povrchovou úpravou vrchními laky PALL-X 98 GOLD, PALL-X ZERO, PALL-X EXTREME (2K), PALL-X PURE a PALL-X TREND, jakož i olejovo-voskovou kombinací Pallmann MAGIC OIL 2K a tvrdým voskovým olejem HARDWAXOIL.

Použití na:

- zbrúšené a vytmelené dřevěné podlahy
- parkety na podlahovém vytápění

Důležité upozornění:

Koncentrát používat výhradně v kombinaci s PALL-X 333!

Při styku výrobku s textilními látkami vzniká nebezpečí samovznícení! – viz odstavec „Ochrana práce a životního prostředí“. Barevné moření provádět po dílčích plochách, ne větších než 30 m². Barevný odstín je ovlivněn celou řadou faktorů, mezi jiným např. kvalitou zbrúšení povrchu dřeva. Doporučujeme provést zkušební nátěr na vzorové ploše stejným postupem, jakým by se povrchově upravovala daná plocha a tento vzorek si nechat odsouhlasit zákazníkem především z pohledu výsledného vzhledu a barevného odstínu.



Výhody výrobku/ Vlastnosti:

Barevný koncentrát bez obsahu rozpouštědel pro PALL-X 333 k barevnému moření dřevěných podlah.

- snadno zpracovatelný
- individuální nastavení optiky dřeva díky barevným pigmentům
- GISCODE Ö10+ (oleje/vosky, bez obsahu rozpouštědel)

Technická data:

Druh obalu:	umělohmotná dóza
Velikost balení:	0,2 l (koncentrát)
Skladovatelnost:	24 měsíců
Barvy:	25 barev (+ Pall-X 333 BÍLÁ)
Spotřeba vrstvy ve směsi s PALL-X 333 ⁽¹⁾ :	ca. 25 - 50 ml/m ²
Teplota pro zpracování:	ca. 18 - 25°C
Poměr míchání s PALL-X 333:	4 : 1 : 1 PALL-X 333/koncentrát/tvrdidlo
Doba zpracování:	ca. 1hod.*
Přepřepíratelný*:	v zásadě po 24 hod. všemi výše uvedenými vrchními parketovými laky resp. olejem MAGIC OIL 2K a tvrdým voskovým olejem HARDWAXOIL

* Při 20°C a 50% relativní vlhkosti vzduchu.

⁽¹⁾ Spotřeba může kolísat v závislosti na savosti dřeva a stavu povrchu dřevěné resp. parketové podlahy.



PALL-X 333 C COLOR CONCENTRATE

Příprava podkladu:

Povrch pro základní nátěr musí být po posledním jemném broušení čistý, suchý, zbaven brusného prachu a všech nečistot a nesmí vykazovat spáry.

Dále se po posledním broušení doporučuje povrch - bezprostředně před tím, než je proveden základní nátěr - jedenkrát zlehka vytřít vlhkým bavlněným hadrem nebo mopem.

Díky tomuto kroku lze získat následující **výhody**:

1. Zvýraznění kresby dřeva a zabarvení bude intenzivnější a rovnoměrnější.
2. Základní nátěr lépe pronikne do pórů dřeva.
3. Jemným broušením uzavřené póry dřeva se díky navlhčení opět otevrou.
4. Sníží se viditelnost stop broušení.
5. Povrch dřeva vypadá více homogenní.
6. Látky obsažené ve dřevu se vymyjí.
7. Dojde k zatažení spár a omezení vzlínání základního nátěru.

Pracovní postup:

1. Celou plochu vytřít vyždímaným navlhčeným bavlněným hadrem nebo mopem PALLMANN WISCHMOP. **Pozor:** nenavlhčená místa budou později opticky světlejší.
2. Množství vody: **maximálně** 30ml vody/m²
3. Optimální množství vody: ca 10 - 20ml vody/m²
4. Po důkladném vyschnutí celé plochy po ca. 30 - 60 min. je možno aplikovat PALL-X 333 C, COLOR CONCENTRATE.

Zpracování:

1. Před použitím nechat všechna balení temperovat na doporučenou teplotu pro zpracování a dobře promíchat.
2. PALL-X 333 spolu s PALL-X 333 C COLOR CONCENTRATE přelít do oddělené nádoby a smíchat. Následně přidat tvrdidlo a řádně promíchat.
3. Rovnoměrně nanést na plochu vhodným nářadím (např. nerez špachtlí PALLMANN FLACHENSPACHTEL) a pracovat v dílčích plochách – ne větších než 30 m². Z důvodu rozličné savosti různých druhů dřevin či druhů parket může být nutné provedení druhého nátěru. V zásadě je nutné provést tolik nátěrů, kolik si vyžaduje plné nasycení dřeva.
4. Nejpозději 10 minut po našpachtlování je nutno plochu přepadovat béžovohnědým padem PALLMANN REINIGUNGSPAD a tím i odstranit přebytečný materiál z plochy.
5. Po dalších ca. 20 minutách je nutno celou plochu přeštit bílým padem PALLMANN REINIGUNGSPAD, čímž se dosáhne jednotný vzhled povrchu.
6. Celou plochu ještě jednou přeštit normálním bavlněným hadrem.
7. Nářadí po upotřebení vyčistit čisticími utěrkami UZIN CLEAN BOX.
8. Následná povrchová úprava vrchním 2K lakem či olejem: po 24 hod.*

*Při 20 °C a 50% relativní vlhkosti vzduchu.

Spotřeba:

Ve většině případů stačí našpachtlování jedné vrstvy. Množství na vrstvu je ca. 30 ml/m². Spotřeba i doba schnutí může kolísat v závislosti na savosti dřeva a stavu povrchu dřevěné resp. parketové podlahy.

Důležité pokyny:

- Po přidání tvrdidla se již nesmí nádoba pevně uzavírat – nebezpečí roztržení kanystru a vystříknutí směsí!
- Originální nádoba má při mírně chladném uskladnění trvanlivost min. 12 měsíců. Chránit před mrazem.
- Nejlépe zpracovatelný při teplotách 18°C až 25°C a relativní vlhkosti vzduchu >35% a <65%. Nižší teploty a vyšší vlhkost vzduchu prodlužují a vyšší teploty a nižší vlhkost zkracují dobu schnutí.
- Dále doporučujeme se řídit mimo jiné následujícími platnými normami a návody: DIN 18356 „Pokládání parketových podlah“ DIN 18367 „Pokládání dřevěných dlažeb“ a DIN 18365 „Pokládání podlahových krytin“.
- Mnoho exotických dřevin, např. palisandr, ipé/lapacho nebo i wenge obsahují látky (tzv. inhibitory nebo minerální usazeniny), které mohou výrazně prodloužit dobu schnutí, způsobit poruchy zesíťování nebo vést k barevným změnám. S ohledem na mnohočetnost a úplně rozdílné vlastnosti mnoha exotických dřevin je zásadně nutné se dotázat na vhodnost použití toho kterého laku či oleje, stejně jako provést předběžný test.
- U dřevěné dlažby může dojít k vyšší spotřebě (ca. 140 ml/m²), proto je třeba v případě dřevěné dlažby/hrubě strukturovaných parket v zásadě ponechat nejméně 72 hod. schnout před dalším přepracování.
- U prken se zešíkmenými hranami (V-spáry) nebo se spárami doporučujeme vyžádat si odborné poradenství.
- U velkých ploch doporučujeme smíchat veškerá balení (složka A) a barevné koncentráty v jedné nádobě, abychom se v případě různých šarží vyvarovali vzniku případných drobných barevných rozdíků. Následně postupně po dílčích množstvích míchat s tvrdidlem (složka B).
- Oleje mají obecně sklon ke žloutnutí (žloutnutí ze tmy) při nedostatku světla.

Ochrana práce a životního prostředí:

GISCODE Ö10 Oleje/vosky, bez rozpouštědel. Složka A: Není klasifikována jako hořlavina, avšak pozor na nebezpečí samovznícení (viz „Důležité upozornění“). Složka B: Není klasifikována jako hořlavina. Obsahuje izokyanáty. Může vyvolat alergické reakce. Zdraví škodlivá při vdechnutí. Může dráždit dýchací orgány. Může způsobit alergické reakce kůže. Nesmí se dostat do rukou dětí. Nesmí přijít do styku s kůží a očima. Při zasažení očí okamžitě důkladně propláchnout vodou a vyhledat lékaře. Při styku s kůží okamžitě omýt velkým množstvím vody a mýdlem. Při práci používat ochranné rukavice a ochranné brýle/ochranu obličeje. Při požití si ihned vyžádat lékařskou konzultaci a předložit obal nebo etiketu výrobku. Je nutné mimo jiné dbát na ustanovení vyhlášky o nebezpečných látkách GefStoffV, bezpečnostní pokyny na etiketě obalu a bezpečnostní list.

Důležité upozornění:

Brusný prach ze systémů schnoucích oxidací (oleje/IS-laky) je samozápalný. Nebezpečí požáru! Vzniklý brusný prach je nutno po dokončení broušení smíchat s vodou a likvidovat v těsně uzavřených nádobách! Při kontaktu výrobku s pady nebo textilními materiály hrozí nebezpečí samovznícení! Nasáklé hadry, pady apod. proto důkladně navlhčit vodou a uchovávat/likvidovat v těsně uzavřených nádobách.

Likvidace odpadu:

Zbytky nesmíchaného výrobku pokud možno shromáždit a znovu použít. Zabránit úniku do kanalizace, povrchových vod a do půdy. Dokonale vyprázdněné železné nebo plastové obaly jsou recyklovatelné. Obaly s kapalným zbytkem a slité kapalné zbytky jsou zvláštním odpadem. Obaly s vytvrzeným zbytkem obsahu jsou stavební odpadem.

Tyto údaje vycházejí z našich zkušeností a pečlivých výzkumů. Není však v naší moci jednotlivě kontrolovat ani ovlivnit rozmanitost materiálů použitých spolu s výrobkem včetně různých podmínek na staveništích a při aplikaci. Kvalita Vaší práce proto závisí na Vašem odborném posouzení situace na stavbě a správném použití výrobku. V případě pochybností proveďte vlastní zkoušky nebo si vyžádejte technickou radu k aplikaci. Je nutno se řídit pokyny výrobce podlahových krytin ohledně pokládání. Zveřejněním tohoto technického listu ztrácí veškeré předchozí technické listy svoji platnost.



PALLMANN