

PNZ – HARTWACHS-ÖL PNZ Tvrdý voskový olej



Prírodný vrchný náter na podlahy, nábytok či iné namáhané drevené plochy a korok. Prietok silne vodoodpudivý náter, zároveň regulujúci vlhkosť dreva, odolný proti potravinám a bežným domácim chemikáliám podľa DIN 68861-1C. Po zaschnutí je náter neškodný k ľuďom, zvieratám a rastlinám. Zodpovedá norme DIN 53160 (Odolnosť proti tekutinám, slinám a potu). Bezpečný pre detské hračky podľa normy EN 71/3. Testovaný podľa EN 1186 – stanovenie celkovej migrácie prvkov a je vhodný na použitie na styk s potravinami. Klasifikácia protišmykovej ochrany R9 podľa DIN 51130. Prípravok neobsahuje biocídy a konzervačné látky.

Aplikačné údaje

Použitie

Pre všetky namáhané povrchy v interiéri: drevené a korkové podlahy, OSB dosky, laťovky, pracovné dosky, nábytok, terakota, neglazované dlaždice. Aj do vlhkého prostredia kúpeľní, kuchýň.

Spracovanie

- Prípravok sa nanáša na suchý, čistý, odmastený a prachu zbavený povrch.
- Teplota pri práci aj schnutí min. 8°C. Vlhkosť dreva nesmie byť vyššia ako 15%. Vzdušná vlhkosť < 60%.
- Na rôznych plochách prípravok účinkuje odlišne, preto sa vždy odporúča vykonať skúšku.
- Pred začatím aj počas práce je nutné prípravok dôkladne premiešavať.
- Prípadné otvory, praskliny a ryhy v dreve je potrebné opraviť prípravkom PNZ Reparaturpaste (PNZ Opravná pasta).
- Predchádzajúce ošetrenie prípravkom PNZ Vergilbungsblocker (PNZ Blokátor žltnutia) zabraňuje a odďaľuje prirodzený proces žltnutia dreva.

PNZ Tvrdovoskový olej sa nanáša ručne alebo strojom. Prvá vrstva sa robí štetcom, valčekom alebo nanášacou špachtľou v tenkej vrstve. Cca po 10 minútach sa prípadné prebytky materiálu zoberú a bielym padom sa povrch masíruje, až získa suchý vzhľad. Druhý náter sa prevádza po cca 8-10 hodinách zasychania pri dostatočnom vetraní rovnakým spôsobom. Pri použití zafarbeného oleja odporúčame proti utieraniu pigmentu vykonať ešte tretí, bezfarebný, náter. Po dokonalom zaschnutí (cca 24 hod.) je možné plochu preleštiť bielym padom, zvyšuje sa tak oteruvzdornosť a životnosť. Strojné spracovanie: Malé množstvo prípravku PNZ Tvrdovoskový olej naneste v bodoch na plochu a dokonale votrite kefovým alebo jednokotúčovým strojom tak, aby mal povrch suchý vzhľad. Po 8-10 hod. postup opakujte. Povrch je pochôdzny po 12 hodinách. Drevené dosky a korok môžu byť takto ošetrené aj pred pokládkou. Absolútna doba vytvrdnutia je 8-10 dní. Pred uplynutím tejto doby nekladte na plochu žiadne koberce. Ošetrovanie povrchu sa

vykonáva zametáním nasucho, vysávaním, umývaním ľahko navlhčeným mopom. Na vytieranie je vhodné používať do vody prostriedok PNZ Holzbodenseife (PNZ Mydlové ošetrovanie dreva), pretože nemá detergentné účinky, naopak olejovanú plochu zároveň s umývaním ošetruje. Následné ošetrovanie je možné vykonávať prípravkami PNZ Pflege-emulsion (PNZ Ošetrovací emulzia) alebo PNZ Pflege-öl (PNZ Ošetrovací olej), ktoré dopĺňajú a vyživujú natretý povrch. Silne znečistené alebo opotrebované plochy je možné obnoviť pomocou čističa PNZ Grundrein (PNZ Hĺbkový čistič) a následným pretrením prostriedkom PNZ Pflege-öl (PNZ Ošetrovací olej) alebo PNZ Hartwachs-öl (PNZ Tvrdovoskový olej). Opravovanú plochu nie je potrebné brúsiť.

Technické parametre

Zloženie	Zmes zušľachtených prírodných olejov, prírodné vosky - kandelilla vosk, karnauba vosk, mikronizovaný vosk, izoalfáty, bezolovnaté sušidlá, cobaltbis (2-etylhexanoat), pigmenty, pentanonoxy, u bielo oleja titánová bieloba.
Spotreba	cca 40 ml/m ² , to znamená, že 1 liter vystačí v priemere na 25 m ² a viac. U silne savého dreva, napr. buku a pod. odporúčame previesť 3 nátery zhora popísaným spôsobom. Nižšie množstvo spotrebovaného materiálu ovplyvňuje životnosť výsledného náteru.
Čistenie	Náradie čistíť okamžite po použití PNZ Špeciálnym riedidlom alebo syntetickým riedidlom.
Skladovanie	V suchu a chlade, chrániť pred mrazom. Neotvorené plechovky majú skladovateľnosť päť rokov. Otvorenú náterovú hmotu treba preliať do menšej nádoby, dobre uzavrieť a čo najskôr spotrebovať.
Doba schnutia	Pretierateľné za 8 - 10 hodín, úplne suché cca 24 hodín, pri vlhkom chladnom počasí sa doba schnutia predlžuje. Povrch je pochôdzny po 12 hodinách. Absolútna doba vytvrdenia je 8-10 dní. Pred uplynutím tejto doby nekladte na plochu žiadne koberce a plochu utrite.
Balenie	0,25 l, 0,75 l, 2,5 l, 10 l, 30 l
Odtiene	bezfarebný: lesklý, pololesklý, matný farebný: weiss-biely, honig-medový, graphit-grafitový, bernstein-jantár, terra, schwarz-čierny, gold-zlatý, silber-strieborný.
Doba spotreby	5 rokov

Bezpečnostné opatrenia a likvidácia

Upozornenie	EUH208 Obsahuje cobaltbis(2-etylhexanoat). Aj tento prírodný produkt môže spôsobovať alergické reakcie. Pri práci sa odporúča používať vhodné rukavice (Nitril).
--------------------	--

EUH210 Bezpečnostné listy sú k dispozícii a na požiadanie budú predložené.

P101 Ak sa vyskytne nutnosť vyhľadať lekársku radu, predložte obal alebo etiketu s označením.

P102 Uchovávajte mimo dosahu detí. P103 Pred použitím čítajte informácie a označenie na etikete.

Pri použití viacerých balení rôznych šarží sa odporúča zmiešať obsah vo väčšej nádobe. Vyprázdnené nádoby odovzdajte na recykláciu. Zaschnuté zvyšky materiálu odovzdajte spolu s domácim odpadom, prípadne môže byť zlikvidovaný ako stavebná suť. Tekuté zvyšky odovzdajte na zberné miesta starých náterov. ASN-Nr: 080112. Limitné hodnoty VOC EÚ-(A/i): 500 g/l (2010). Obsahuje max. 470 g/l VOC.

UPOZORNENIE: Použité náradie a handry nasiaknuté prípravkom PNZ TVRDÝ VOSKOVÝ OLEJ obsahujú ľanový olej a sú náchylné na samovznietenie. Preto ich treba uchovávať v dobre uzavretej nádobe alebo dôkladne vyprať vo vode.

Informácie v tomto technickom liste sú orientačné a sú uvedené na základe praktických skúseností a testovaní. Podmienky alebo metódy manipulácie, skladovania, použitia alebo likvidácie výrobku sú mimo zodpovednosť distribútora.



Dovozca pre SR
RENOMARK, s . r . o.
Hollého 279/3
083 01 Sabinov

Tel.: +421948152179
www.renomark.sk