



Ošetrovací a ochranný prostriedok pre exotické dreveniny v odtieni dreva Massaranduba, vhodný na použitie vo vonkajšom aj vnútornom prostredí. Vyrobený z prírodných odolných olejov a mikrojemných pigmentov. Je oteruvzdorný, odolný poveternostným vplyvom a proti UV žiareniu. Po zaschnutí je bez zápachu, neobsahuje zdraviu škodlivé látky. Zodpovedá normám DIN 53160 (Odolnosť proti tekutinám, slinám a potu) a EN 71 oddiel 3 (O bezpečnosti detských hračiek).

Aplikačné údaje

Použitie

Ošetrovanie a ochrana drevených konštrukcií vo vonkajšom prostredí z exotických drevín najmä z Massaranduby, ako je záhradný nábytok, terasy, pergoly, ploty, prístrešky pre autá, zrubu a záhradné domčeky.

Spracovanie

- Povrch musí byť čistý a zbavený prachu.
 - Riasy, mastnoty alebo iné nečistoty musia byť odstránené obrúsením, prípadne prípravkom PNZ Gartenholzreiniger (PNZ Čistič záhradného nábytku).
 - Dreveniny s mimoriadne vysokým obsahom sprievodných látok (triesloviny, farbivá, živичné látky, tuky a silice) obsiahnutých v dreve nechať 4 týždne vystavené poveternosti. Čerstvé tlakovo ošetrované rezivo, Massaranduba, Garapa alebo Ipe, ponechajte pred prvým ošetrovaním zvetrávať asi 3 mesiace.
 - Vo vonkajšom prostredí je potrebné dreveniny náchylné na zamodranie a napadnutie drevnými plesňami (tuzemské ihličnany - borovice, smrek) najprv ošetriť proti modraniu, drevným plesňam a škodcom prípravkom PNZ Imprägniergrund (PNZ Impregnačný základ).
 - Teplota pri práci aj schnutí min. 8°C. Vlhkosť dreva nesmie byť vyššia ako 18%. Vzdušná vlhkosť < 60%.
 - Doba schnutia min. 12 hodín (podľa teploty a vlhkosti vzduchu).
 - Na rôznych plochách prípravok účinkuje odlišne, preto sa vždy odporúča vykonať skúšku.
 - Pred použitím aj počas natierania premiešajte.
 - Ako dodatočný náter chrániaci predchádzajúce vrstvy je možné použiť PNZ Aussen-öl (PNZ Vonkajší olej) vo variante natur (bezfarebný). Predlžuje sa tak životnosť náterov.
- PNZ Olej Massaranduba sa nanáša na čerstvé, nenatreté drevo dvakrát až trikrát vždy s cca 12 hodinovou prestávkou. Potom je drevo odolné proti poveternostným vplyvom. Prípravok je vhodný aj na renováciu alebo následné ošetrovanie akýchkoľvek predchádzajúcich náterov, pokiaľ bola zachovaná savosť podkladu. Nesavý povrch treba zbrúsiť.

Technické parametre

Zloženie	Zmes zušľachtených prírodných olejov, prírodné vosky, izoalifáty, bezolovnaté sušidlá, cobaltbis (2ethylhexanoat), pigmenty, pentanón-oxím, bezolovnaté sušidlá.
Spotreba	cca 40 ml/m ² , to znamená, že 1 liter vystačí na cca 25 m ² v závislosti od druhu dreva a hrubosti jeho povrchu (rezivo alebo hobľované drevo). U drážkovaného dreva sa môže spotreba zvýšiť (faktor 2-3). Pri nižšej spotrebe sa znižuje životnosť.
Čistenie	Znečistené pomôcky je možné umyť 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	12-24 hodín, pri vlhkom chladnom počasí sa doba schnutia predlžuje.
Doba spotreby	5 rokov
Balenie	0,75 litra, 2,5 litra, 10 litrov
Odtiene	Prírodne hnedý, vracia drevu massaranduba jeho prirodzený vzhľad.

Bezpečnostné opatrenia a likvidácia

Upozornenie	EUH208 Obsahuje cobaltbis (2ethylhexanoat). Aj tento prírodný produkt môže spôsobovať alergické reakcie. Pri práci zaistite dôkladné odvetranie. EUH210 Bezpečnostné listy sú k dispozícii a na požiadanie budú predložené. P101 Ak sa vyskytne potreba vyhľadať lekársku radu, predložte obal alebo etiketu s označením prípravku. P102 Uchovávať mimo dosahu detí. P103 Pred použitím čítajte informácie a označenia na etikete. Pri použití viacerých balení s rôznymi šaržami je vhodné náplne zmiešať vo väčšej nádobe a premiešať. 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/f): 700 g/l (2010). Obsah max. 550 g/l VOC
--------------------	---

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.