

SOLIDBASE

XD 1061

ZÁKLADNÝ LAK

Základný lak na vodnej báze s vynikajúcou zmáčavosťou, vyznačujúci sa vlastnosťami, s vysokou transparentnosťou



- Pred použitím dobre premiešajte
- Pridajte 10% tvrdidla Solid2K



- Nanášanie štetcom alebo valčekom, pri teplote vyššej ako 10 °C



- Výdatnosť na jednu vrstvu: 10-12m²/l



- Brúsiteľnosť po 12 hodinách

KÓD	BALENIE	FARBA
XD 1061	5L	TRANSPARENTNÁ

SOLIDBASE

XD 1061

Popis

SolidBase je bezfarebný základný lak 2K na báze vody na drevené podlahy s vysokou izolačnou schopnosťou. Vhodný pre všetky druhy dreví vrátane exotických. Je vyrobený z akrylových polyuretánových živíc, je pružný, nežltne a má nízky obsah rozpúšťadiel.

Verzia

XD 1061 SolidBase

Oblasti použitia

Surové drevené podlahy, korok alebo renovácia už ošetrovaných podláh.

Využitie

Špeciálne zloženie umožňuje zvýrazniť prirodzenú farbu dreva, ktorá sa zvyčajne získava pomocou výrobkov na báze rozpúšťadiel. Preto je tento výrobok obzvlášť vhodný na nátery tmavého dreva a exotických dreví, ako sú iroko, merbau atď.

Spôsob aplikácie

Valček, štetec

Príprava materiálu

Tuženie materiálu s 10% tvrdidla Solid2K. V letnom období, alebo keď je drevo veľmi suché, sa odporúča materiál riediť s 5-10 % SolidLongLife alebo s vodou.

Chemicko-fyzikálne vlastnosti pri 23 °C

Vzhľad v tekutom stave	Mliečny nádyh	Chemická skupina	Alifatický akryl-polyuretán
Vzhľad po vyschnutí	Transparentná	Viskozita [s]	(23°C; DIN4) 23 +/- 5
pH	8 +/- 1	Viskozita tuženého materiálu [s]	(23°C; DIN4) 26 +/- 5
Špecifická hmotnosť [g/ml]	1,03 +/- 0,03		

Spôsoby aplikácie

Odporúčaný počet náterov	1 - 2	Teplota použitia [°C]	Od +10 do +35
Odporúčané množstvo na jednu vrstvu [g/m²]	Min. 50; max. 120	Pochôdznosť [hodín]	4
Životnosť zmesi [hodiny]	4 (3 v letnom období)	Brúsiteľnosť [hodín]	Min. 16
Čas schnutia medzi jednotlivými vrstvami [hodiny]	3 - 16	Schopný zaťaženia [dni]	3
Výdatnosť na jednu vrstvu [m²/l]	10 - 12		

Príprava podkladu

Správne vyčistite povrch dreva. Vyplňte povrchové nedostatky s tmelom zmiešaným s dreveným prachom z brúsenia podlahy. Po zaschnutí povrch prebrúste (odporúča sa zrnitosť P120-P150). Na povrchu by nemali byť stopy masnoty, voskov alebo lepidiel. Pred aplikáciou náteru odstráňte prach z podlahy vysávačom. Ak sa lak nanáša na namorený povrch, odporúčame použiť moridlá s vode odolnými pigmentami, aby ste zabránili zmene farby podkladu.

Pokyny pre aplikáciu

Materiál dobre premiešajte, aby sa rozmišali prípadné usadeniny na dne. Za stáleho miešania pridajte do laku 10 % tvrdidla Solid2K, intenzívne ho miešajte jednu minútu a potom aplikujte. Na surové drevo a najmä v letnom období naneste prvú vrstvu zriedenú s 10 % vody. Druhý náter aplikujte po prebrúsení už bez dodatočného riedenia. Ak je nutné aplikovať tretí náter, aplikujte ho bez brúsenia v intervale 3 - 4 hodiny od predchádzajúceho náteru. Ošetrovaný povrch sa môže brúsiť po 16 hodinách pri bežnej teplote a vlhkosti. Maximálna tvrdosť náteru je dosiahnutá po 7 dňoch. V prípade nízkej teploty a vlhkosti (pod 15 °C a vysokej vonkajšej vlhkosti) počkajte pred brúsením aspoň 48 hodín.

Použitie 2K s tvrdidlom

Životnosť zmesi po pridaní tužidla je max. 4 hodiny (3 v letnom období).

Navrhované náterové systémy

Na pravidelné ošetrovanie tvrdého dreva naneste vrstvu SolidBase podľa návodu na použitie. Prebrúste brúsny papier so zrnitosťou P320 a naneste jednu alebo dve vrstvy zvoleného vrchného náteru Solid. Na svetlé drevinu, kde je vyššie riziko zdvíhania vlákien alebo na povrchy s konečnou úpravou náterom SolidZero, naneste dve vrstvy základného laku SolidBase s medzibrusom podľa jeho aplikačných pokynov. Po vyschnutí následne prebrúste a naneste jednu alebo dve vrstvy zvoleného vrchného náteru Solid.

Podmienky použitia

- *Izbová teplota* - aplikujte pri teplotách od 10 do 35 °C. Ideálna teplota je medzi 15 a 25 °C
- *Relatívna vlhkosť* - ideálna vlhkosť vzduchu pri aplikácii je 40 až 80 %
- *Vlhkosť poteru* - minimálny prípustný obsah = 10 %, meraný vlhkomerom

Brúsenie

Brúsenie SolidBase, ak je dostatočne vyschnutý, je veľmi rýchle a jednoduché. Odporúča sa použiť jemný brúsny papier (P280-P320), aby sa zabránilo nadmernému odstráneniu základného laku. Nadmerné brúsenie základného laku, najmä v kombinácii s ultra matnými vrchnými nátermi, môže spôsobiť vznik škvrn odlišnej farby na miestach prebrusov.

Už existujúce drevené podlahy

Po kontrole prínavosti drevenej podlahy k podkladu prebrúste povrch do surového dreva, aby ste odstránili povrchovú vrstvu, či už lakovanú alebo voskovanú. Následne povysávajújte prach vzniknutý brúsením.

Čistenie nástrojov

Pred zaschnutím výrobku ho možno z valčeka/štetca odstrániť vodou z vodovodu.

Likvidácia

Prebytočný a nepoužitý materiál a odpadová voda z umývania sa musia zhromaždiť a zlikvidovať ako špeciálny odpad. Za žiadnych okolností sa nesmú vypúšťať do odpadovej kanalizácie.

Bezpečnostné opatrenia

Zabráňte kontaktu s pokožkou použitím latexových, gumových alebo polyetylénových rukavíc. Počas používania sa do ovzdušia uvoľňuje minimálne množstvo rozpúšťadiel. Počas aplikácie je vhodné miestnosť vetrať.

Balenie

Kanister s objemom 5 L

Skladovanie

Výrobok si zachováva svoje vlastnosti 18 mesiacov, ak sa skladuje v originálnych hermeticky uzavretých obaloch pri teplote 23 °C. Vyhnite sa vlhkým priestorom a teplotám nad 35 °C.

Recyklácia obalov

S prázdnyimi obalmi by sa malo nakladať ako s obalmi obsahujúcimi zvyšky chemických látok. Prázdne obaly odovzdajte na určenom mieste v závislosti od systému zberu vo Vašej obci. Pokiaľ je obal a prázdny a suchý, je možné ho odovzdať na recykláciu.