



- » **snadné zpracování**
- » **speciální základní nátěr k blokadě látek ve dřevě**
- » **minimalizuje slepování spár**

Vlastnosti výrobku:

Ecoline Future universální základ je nátěr vyvinutý speciálně pro dřevo, bambus a v současné době běžně používané exotické dřeviny. Nátěr je zdravotně nezávadný, prodyšný, lehce zpracovatelný, vyhovuje směrnici VOC 2010. Všeobecné stavební prohlášení (DIBt): Z-157.10-162

Číslo produktu:

9913Eco

Oblasti použití:

Ecoline Future universální základ slouží jako uzavírací základ pro dřeviny s vysokým obsahem rozpustných látek. Výrobek zabraňuje vystupování těchto látek na povrch dřeva a chrání následně aplikované nátěry před zabarvením, tvorbou „puchýřků“ a ztrátou přilnavosti. Minimalizuje slepování spár.

Omezení použití:

Naše zkušenosti ukázaly, že dřeviny s obsahem vodou rozpustných látek (např. Merbau, Jatoba, Afzelie, Robinie, Akazie) může dojít k vyplavování těchto látek na povrch a tvorbě fleků. Zde doporučujeme provedení zkušební nátěru na originální dřevinu. Je vhodné se řídit následujícími normami: DIN 18356 a DIN 18367.

Příprava: 36 hodin před nátěrem je nutné vypnout podlahové topení a zapnout ho možné nejdříve 24 hod po dokončení posledního nátěru.

Zpracování: povrch ošetřovaného dřeva musí být suchý (vlhkost dřeva max. 12%) a čistý. Laky a zbytky barev je nutno odstranit. Povrch dřeva je třeba řádně vyběhnout. Zrnitost brusné mřížky nebo papíru je třeba zvolit minimálně 120 – 150. Brusný prach důkladně odstranit pomocí vysavače a suché prachovky.

Nejllepší teplota pro nanášení:

15 °C až 25 °C, podklad musí mít min. 8 °C.

Vydatnost z litru:

5 litrů = ca 75 m² při jednom nátěru. Množství závisí na druhu dřeviny a struktuře povrchu.

Doporučení pro parkety a dřevěné podlahy:

Připravte podklad a naneste válečkem *Ecoline Future universální základ*. Doba schnutí: cca. 3-4 hod.

Spotřeba materiálu: váleček voda: 80 – 100 g/m²

Doporučené laky pro konečný nátěr: *Ecoline MultiTop*, *Ecoline Future 2K Premium Sport*

Upozornění: *Ecoline Future universální základ* by neměl být používán s alkalickými systémy nebo přísadami.

Doba skladovatelnosti:

V uzavřených originálních nádobách minimálně 1 rok.

Tekutý produkt není odolný vůči mrazu. Skladování a transport v teplotách > 5 °C.

Fyzikální vlastnosti:

Hustota: 1,02 – 1,04 g/cm³,

Viskozita: 13-20 sec., 4 mm nádoba, DIN 53211.

Zálpach: slabý / střední (po přírodních rostlinných olejích), po zaschnutí bez zápachu. Bod vzplanutí: nehořlavý

Bezpečnostní pokyny – první pomoc:

Skladujte mimo dosah dětí. Neplňte do nádob obvykle používaných pro potraviny a nápoje. Bezpečnostní listy k dispozici na vyžádání.

EU-limit pro jednosložkové speciální laky (kategorie A/i): 140 g/l VOC (2010). *Ecoline Future universální základ* obsahuje maximálně 140 g/l VOC GISCODE: W2+

GGVSEB / ADR/- identifikace WGK 1 dle německé normy.

Naše technické poradenství zde uvedené, je vydáno na základě našich nejlepších znalostí a provedených zkoušek, avšak bez záruky a nezabývá zpracovatele povinnosti provést vlastní zkoušku výrobků od nás zakoupených na jejich vhodnost pro zamýšlený účel. Protože aplikace a zpracování je mimo naši kontrolu, leží odpovědnost výhradně na zpracovateli. Vydáním nového technického listu pozbývá předchozí platnosti.

SAICOS COLOUR GmbH

Carl-Zeiss-Str. 3

D-48336 Sassenberg, info@saicos.de