

NORDICA EKO 3894-2X je průmyslová základová barva/mezipovlak a vrchní krycí povlak na bázi vody pro venkovní dřevěné bednění.

TECHNICKÉ ÚDAJE

Pojivo:	Polyuretanové modifikované syntetické pojivo.
Pevný obsah:	27-32 % w/w závislé na lesku a odstínu barvy.
Hustota:	1,01-1,04 g/ml závislé na lesku a odstínu barvy.
Těkavá organická sloučenina (TOS):	Viz bezpečnostní list.
Teoretická spotřeba:	5-6 m ² /l – aplikuje se nanášecím strojem nebo štětcem 5-6 m ² /l – aplikuje se stříkáním
Barevný rozsah:	Základna T (průsvitné barvy).
Lesklý (60°):	Varianta 22: 20 Varianta 24: 35

PODROBNOSTI O APLIKACI

Předběžné ošetření: Dřevo má být čisté a prosté dřevního prachu a znečištění. Obsah vlhkosti dřeva by měl neměl by překročit 18 %.

Veškeré měkké dřevo a netrvanlivé tvrdé dřevo pro venkovní použití by mělo být buď vakuově impregnováno (pouze měkké dřevo) nebo ošetřeno konzervační látkou na dřevo.

Aplikace: Aplikuje se nanášecím strojem, štětcem nebo se stříká.

Podmínky stříkání: Rucne pomocí stříkácí pistole Airmix (Aircoat), Airless, nebo automaticky pomocí stříkácího zařízení.

<u>Tryska</u>	<u>Tlak</u>	<u>Opěrka vzduchu</u>
Airless, plochá 0,28 mm	100-110 bar	
Aircoat, plochá 0,28 mm	80-100 bar	1,0-1,5 bar

Podmínky aplikace: Výrobek se dodává připravený k použití. Dobře výrobek před použitím promíchejte.

Tenká vrstva hrubé, řezané nebo hoblované – aplikuje se nanášecím strojem nebo štětcem: 2 x 100 μm za mokra

Tenká vrstva hoblované – aplikuje se stříkáním: 200 μm za mokra

Optimální teplota pro výrobky a okolí: 18-22 °C
Optimální relativní vlhkost vzduchu: cca 50 %

Systémové ošetření: Nanáší se na neošetřené díly, na díly s podkladovým nátěrem nebo na díly se středním nátěrem. Jestliže budou díly vystaveny vlivu počasí, nikdy nepoužívejte bezbarvou látku jako konečné ošetření.

Doba sušení: Stanoveno při 20 °C a relativní vlhkosti 50 %:

Suché umožňující manipulaci:	1-2 hodin
Suché umožňující pískování / nový povlak:	2-3 hodin

Dobu sušení lze zkrátit pomocí speciálních sušicích systémů, které vynucují schnutí. Doby schnutí jsou orientační a mohou se lišit v závislosti na kvalitě dřeva, teplotách, vlhkosti, větrání a tloušťce vrstvy.

Čištění: Zařízení se čistí vodou.

ZDRAVÍ A BEZPEČNOST Viz bezpečnostní list.

DODATEČNÉ INFORMACE

Velikost balíku: 3, 10, 20, 120 a 1000 l

Uskladnění: Tento výrobek se musí skladovat při teplotách nad 5 °C. Doba použitelnosti v neotevřených nádobách: Sledujte údaje na štítku "Spotřebovat do...". Nádobu uchovávejte po použití hermeticky uzavřenou.

Výše zmíněná informace je normativní a podložena laboratorními testy a praktickými zkušenostmi. Informace je nezávazná a my nemůžeme přijmout odpovědnost za výsledky způsobené za pracovních podmínek, které nemůžeme ovlivnit, a tudíž zákazník nebo uživatel se nezbavuje odpovědnosti otestovat vhodnost našich výrobků pro specifické způsoby a metody aplikace za aktuálních podmínek aplikace. Naše odpovědnost se vztahuje pouze na poškození způsobená přímo vadami produktů dodaných firmou Teknos. Nejnovější verze Technických záznamových listů a Záznamových listů o materiálové bezpečnosti jsou k dispozici na našich stránkách www.teknos.com.