

**TECHNICKÝ ZÁZNAMOVÝ LIST**

1 19.02.2016

**NORDICA EKO 3894-2X**

Stránka 1 ze 2

Vrchní krycí povlak

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

**TECHNICKÉ ÚDAJE**

Pojivo:	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 <sup>2</sup> /l – aplikuje se nanášecím strojem nebo štětcem 5-6 m <sup>2</sup> /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 strikací pistole Airmix (Aircoat), Airless, nebo automaticky pomocí stříkacího 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 %

**TECHNICKÝ ZÁZNAMOVÝ LIST**

1 19.02.2016

Stránka 2 ze 2

**NORDICA EKO 3894-2X**

Systémové ošetření:	Nanáší se na díly natřené základovou barvou případně mezinátěrem. 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.	
<b>ZDRAVÍ A BEZPEČNOST</b>	Viz bezpečnostní list.	
<b>DODATEČNÉ INFORMACE</b>		
Velikost balíku:	3, 10, 20, 120 a 1000 l	
Ukládání:	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](http://www.teknos.com).