



## TECHNICKÝ ZÁZNAMOVÝ LIST

## NORDICA RAL

Vrchní krycí lak na dřevo

Průmyslové označení NORDICA EKO 3894-84

Datum: 01.01.2019

Stránka 1 ze 2

Nordica RAL je ekologická barva do exteriéru (na ven) s dlouholetou tradicí nejen v severních zemích. Vyniká vysokou kvalitou povrchu a výbornou pružností. Nordica je velice vhodná na ošetření dřevěných oken, dveří, podhledů, dřevěných fasád, pergol a dalších..

## TECHNICKÉ ÚDAJE

**Pojivo:** Syntetické pojivo.

**Hustota:** 30-44 % w/w závislé na lesku a odstínu barvy.

**Těkavá organická** 1,03-1,22 g/ml závislé na lesku a odstínu barvy.

**Sloučenina (TOS):** Viz bezpečnostní list.

**Teoretická spotřeba:** 15 m<sup>2</sup>/l u hoblovaného dřeva

**Barevný rozsah:** Odstíny RAL

**Lesklý (60°):** Varianta 84: 35° pololesk

## 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 impregnační Nordica 356.

**Aplikace:** Štětcem, válečkem nebo stříkáním.

**Podmínky stříkání:**

Tryska	Tlak	Podpora vzduchu
Airless, plochá 0,28 mm	100-110 bar	
Aircoat, plochá 0,28 mm	80-110 bar	1,0 - 1,5 bar

Stříká se 2x tenká vrstva 100 - 150 µm



## TECHNICKÝ ZÁZNAMOVÝ LIST

## NORDICA RAL

Vrchní krycí lak na dřevo

Průmyslové označení NORDICA EKO 3894-84

Datum: 01.01.2019

Stránka 2 ze 2

<b>Metody aplikace:</b>	<p>Aplikujeme v systému 3x nátěr štetcem na dřevo.</p> <p>Výrobek se dodává připravený k použití. Dobře výrobek před použitím promíchejte.</p> <p>Optimální teplota pro výrobky a okolí: 18-22 °C</p> <p>Optimální relativní vlhkost vzduchu: cca 50 %</p> <p>Při odpařování možno upravit vodou.</p>
<b>Systémové ošetření:</b>	<p>Nanáší se na díly natřené základovou barvou případně mezinátěrem. Jestliže budou díly vystaveny vlivu počasí, nikdy nepoužívejte bezbarvou látku jako konečné ošetření.</p>
<b>Doba sušení:</b>	<p>Stanoveno při 20 °C a relativní vlhkosti 50 %:</p> <p>Suché umožňující manipulaci: 1-2 hodiny</p> <p>Suché umožňující nový nátěr: 3 hodiny</p> <p>Doby schnutí jsou orientační a mohou se lišit v závislosti na kvalitě dřeva, teplotách, vlhkosti, větrání a tloušťce vrstvy.</p>
<b>Čištění:</b>	<p>Aplikační nástroje čistíme vodou.</p>
<b>Zdraví a bezpečnost:</b>	<p>Viz bezpečnostní list</p>
<b>Velikost balení:</b>	<p>1, 3, 5, 20 L</p>
<b>Uskladnění:</b>	<p>Tento výrobek se musí skladovat při teplotách nad 5 °C. Doba použitelnosti v neotevřených nádobách: cca 24 měsíců od data výroby. Nádobu uchovávejte po použití hermeticky uzavřenou.</p>

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).