**Charakteristika**: Dvousložkový polyuretanový lak na bázi polyesterů obsahujících skupiny

hydroxyl, dobrá světlostálost. Ideálního výsledku dosáhnete pouze při dodržení následujících instrukcí. Vždy provádějte zkušební nátěr. Na případné reklamace nebude brán zřetel.

 **Oblast použití:** Pro zušlechťování dřevěných povrchů (nábytek) a prodloužení životnosti dřeva. Tento produkt se hodí pro použití v exteriéru i interiéru.

**Upozornění:** Tento produkt není vhodný pro použití na zvětralé dřevo.

**Podklad:** Dřevo musí být suché, čisté, zbaveno pryskyřice.

**Tvrdidlo:** Rosner - DD 74 Tužidlo (poměr míchání 1:1)

**Doba**

**zpracovatelnosti:** Max. 5 hodin při 20°C/65% relativní vlhkosti vzduchu. V případě překročení data spotřeby neručíme za povrchově vady.

**Upozornění:** Doba zpracovatelnosti při vyšších teplotách okolí a materiálu se při použití zkracuje.

**Aplikace:** 2K-DD-Treppenlack se nanáší stříkáním (nádobková pistole, Airless, Airmix).

**Způsob stříkání:**

**Tlak stříkání:**

**Tlak**

**vzduchu:**

**Velikost trysky:**

**Aplikační viskozita:**

**Airmix**

60 - 80 bar

----

0,23 - 0,33 mm

ok.16 s/4 mm

**Airless**

50 - 60 bar

1,5 - 2,0 bar

0,23 - 0,33 mm

ok. 16 s/4 mm

**Nádobková pistole**

----

2,5 - 3,5 bar

1,7 - 1,9 mm

ok. 16 s/4 mm

V závislosti na použitém stříkacím zařízení mohou vznikat rozdíly v tlaku stříkání, tlaku vzduchu a velikosti trysky. Teplota při zpracování by neměla být nižší nez 18°C. Není vhodné pro aplikaci válečkem či štětcem.

**Ředění:** 2K-DD-Treppenlack tvoří společně s tužidlem DD-Härter 74 stříkací směs. V závislosti na způsobu nástřiku a požadavcích lze ředit ředidlem DD-Verdünnung Nr 20. Jako zpomalovač schnutí použijte ředidlo DD-Verdünnung č. 25 (max. 5 %).

**Vydatnost:** Aplikované množství: cca 120-140 ml / m² cca 7-8 m² / l na vrstvu (v závislosti na savosti dřeva a typu aplikace).

**Doba schnutí:** V závislosti na typu aplikace a množství aplikace při pokojové teplotě

 (20 °C / 65% relativní vlhkost vzduchu):

 -suchý na dotek po 30 min.

 - připraven k broušení a lakování po 4 hodinách.

**Stupeň lesku:** 1 = lesk, 3 = hedvábně lesklý, 4 = polomatný, 45 = matný

**Základní nátěr**

 **a lakování:** 2-K-DD-Treppenlack se používá jako základní i vrchní nátěr. Pro vyšší zatížení doporučujeme nanést tři vrstvy 2K-DD Treppenlack.

**Skladování:** 2K-DD-Treppenlack lze skladovat v původním uzavřeném obalu 3 roky, vytvrzovací přísada 2 roky.

**Poznámky:** I když jsou povrchy natřené 2K-DD-Treppenlack po krátké době suché a lze je stohovat, doporučená chemická a mechanická odolnost je až po vytvrzení 5-7 dní (20 °C / 65% rel. vlhkost vzduchu).

 Kontrolováno podle:

 DIN 68861-1 (Odolnost povrchu nábytku: Chemická odolnost): třída 1B

 DIN EN 13893 (Protiskluzový)