

## Hesse DB 555-x UNA-COLOR



Dvojkomponentný PUR akrylátový lak, tónovateľný, svetlostály a polomatný. Má vysokú kryciu schopnosť, dobrú pevnosť, vynikajúcu rozlievateľnosť a ľahké spracovanie. Vyznačuje sa vysokou odolnosťou voči chemickým a mechanickým zaťaženiám a je PVC odolný.

Ideálny pre silne zaťažované povrchy v interiéri, napr. reštaurácie, kuchyne, kúpeľne alebo na dvere a ďalšie.

Vhodný ako základná a konečná vrstva laku pre tvrdé dreveniny ako jaseň a dub. Taktiež vhodný pre MDF nadstavby. Pripravený priamo na použitie.

### Fyzikálne vlastnosti a technické parametre

Skupenstvo	kvapalné
Farebný odtieň	rôzne farebné odtiene
Stupeň lesku	polomatný
Viskozita	42 – 50 sek. / DIN 4 mm / 20 °C
Podiel pevných častíc	32 – 42 %
Hustota	0,9 – 1,1 kg/l pri 20 °C
VOC EU	61 %
Skladovanie	52 týždňov v originálnom balení
Skladovacia teplota	16 - 40 °C

### Aplikačné údaje

Počet vrstiev	2
Množstvo na vrstvu (min.)	80 g/m <sup>2</sup>
Množstvo na vrstvu (max.)	150 g/m <sup>2</sup>
Celkový objem aplikácie	300 g/m <sup>2</sup>
Zmiešavací pomer (obj.)	100 : 10 PUR Tužidlo DR 470
Zmiešavací pomer (hmot.)	100 : 8 PUR Tužidlo DR 470
Výdatnosť	8 – 10 m <sup>2</sup> /l

### Pracovný postup

Príprava podkladu	Základné brúsenie (P120 – 180), následne odstrániť prach.
Spracovanie	Nástrek v jednej až v dvoch vrstvách po 80 – 150 g/m <sup>2</sup> naniesť na vhodný podklad; maximálne celkové množstvo mokrej vrstvy laku 300 g/m <sup>2</sup> .

<b>Spôsob aplikácie</b>	<b>Pneumatické striekanie</b>		
	Dýza s priemerom		1,8 – 2,0 mm
	Tlak striekania		2,5 – 3,5 bar
	<b>Airless striekanie</b>		
	Dýza s priemerom		0,23 – 0,28 mm
	Tlak striekania		100 – 150 bar
	<b>Airmix striekanie</b>		
	Dýza s priemerom		0,23 – 0,28 mm
	Tlak striekania		60 – 100 bar
	Tlak prídavného vzduchu		2,0 – 2,5 bar
<b>Schnutie</b>	Doba spracovania		8 hod. / 20 °C
	Doba spracovania (natuženej zmesi)		8 hod. / 20 °C
	Doba schnutia		3 hod. pri / 20 °C
<b>Stohovateľný</b>			cca 16 hod. / 20 °C
<b>Úplné vytvrdenie</b>			7 dní / 20 °C
			Závisí od nanesej vrstvy laku, okolitej teploty a spôsobu striekania.
			Urýchlené sušenie je možné do +40 °C.
<b>Prelakovanie</b>			Po uschnutí a medzibrúsení je možné prelakovať všetkými PUR lakmi.

**Všeobecné údaje pre spracovanie PUR materiálov**

PUR laky by nemali byť spracované v miestnosti pri teplote nižšej ako 18 °C. Aby sa predišlo prípadnému poškodeniu väzby, brúste plochy tesne pred lakovaním. Už namiešané a deň pred tým nevystriekané množstvo sa môže doplniť 10 – 20 % novo namiešanej zmesi laku a tužidla. Úplná tvrdosť PUR lakov sa dosiahne do jedného týždňa pri teplote min. 20 °C. Prosím, vždy si urobte najskôr skúšobný nástrek podľa konkrétnych prevádzkových podmienok.

**Splnenie noriem/odolnosť**

Vytvrdený povrch spĺňa požiadavky:

**DIN 68861 – 1B** (povrch nábytku, odolnosť pri chemickom zaťažení);

**DIN EN 71 – 3** (bezpečnosť detských hračiek);

**DIN 53160 časť 1 a časť 2** (trvanlivosť farieb užívaných predmetov);

**DIN V18 032 – 2 : 20001 – 04** (protišmyková odolnosť parketových povrchov);

Žiadne zmeny farebného odtieňa (stupeň 5);

Neobsahuje formaldehyd; PVC – odolný.

**Objednávacie čísla**

<b>Polomatný</b>	DB555-(farebný odtieň)	veľkosť balenia	1 l; 5 l; 10 l; 25 l
<b>Tužidlo</b>	DR 470	veľkosť balenia	0,1 l; 0,5 l; 1 l; 2,5 l; 5 l; 10 l
<b>Riedidlo</b>	DV 490, DV 494	veľkosť balenia	1 l; 5 l; 10 l; 25 l
<b>Dlhé riedidlo</b>	DV 499, prídavok max. 5 %	veľkosť balenia	1 l; 5 l; 10 l; 25 l
<b>Čistiace riedidlo</b>	NV 395	veľkosť balenia	5 l; 10 l; 25 l

Je možné namiešať takmer všetky odtiene podľa rôznych vzorkovníc (napr. RAL, NCS a ďalších predajcom dostupných).

**Bezpečnostné opatrenia a likvidácia****Výstražné a bezpečnostné upozornenia**

POZOR

**Výstražné upozornenia**

Velmi horľavá kvapalina a pary. Môže spôsobiť ospalosť alebo závraty. Obsahuje metylmetakrylát. Môže vyvolať alergické reakcie.

**Bezpečnostné upozornenia**

Uchovávajúte mimo dosahu tepla, horúcich povrchov, iskier, otvoreného ohňa a iných zdrojov zapálenia. Nefajčite. Zabráňte vdychovaniu prachu/dymu/plynu/hmly/pár/aerosólov. Noste ochranné rukavice/ochranný odev/ochranné okuliare/ochranu tváre. PO VDÝCHNUTÍ: Presuňte osobu na čerstvý vzduch a umožnite jej pohodlne dýchať. Po expozícii alebo pri zdravotných problémoch okamžite vyhľadajte lekársku pomoc. Uchovávajúte na dobre vetranom mieste. Nádobu uchovávajúte tesne uzavretú.

Obsahuje butylacetáty. Opakovaná expozícia môže spôsobiť vysušenie alebo popraskanie pokožky.

**Likvidácia odpadu****Odpad tvorený zbytkami**

Číslo v katalógu odpadov 08 01 11 – odpadové farby a laky obsahujúce organické rozpúšťadlá alebo iné nebezpečné látky.

Číslo v katalógu odpadov 20 01 27 – farby, tlačiarenské farby, lepidlá a živice obsahujúce nebezpečné látky.

Všade, kde je to možné, dajte prednosť recyklácii pred uložením na skládku alebo spálením. Snažte sa predísť vniknutiu materiálu do kanalizácie alebo vodných tokov.

**Zmenený produkt**

Číslo v katalógu odpadov 08 01 13 – kaly z farby alebo laku obsahujúce organické rozpúšťadlá alebo iné nebezpečné látky.

Číslo v katalógu odpadov 08 01 15 – vodné kaly obsahujúce farby alebo laky, ktoré obsahujú organické rozpúšťadlá alebo iné nebezpečné látky.

**Uschnuté zvyšky**

Číslo v katalógu odpadov 08 01 12 – odpadové farby a laky iné ako uvedené v 08 01 11.

**Znečistené obaly**

Číslo v katalógu odpadov 15 01 10 – obaly obsahujúce zvyšky nebezpečných látok alebo kontaminované nebezpečnými látkami.

Vyprázdňte zostávajúci obsah. Prázdne nádoby by sa mali odovzdať miestnemu recyklačnému stredisku na zneškodnenie.

**RENOJAVA s.r.o.**

Bulharská 26  
080 01 Prešov  
Slovensko  
renojava@renojava.sk

www.renojava.sk

**Predajňa**

Jána Pavla II. č. 1A  
080 01 Prešov  
Tel.: +421 905 941 984  
predajna@renojava.sk

Otváracie hodiny:  
Po – Pi: 8:00 – 16:30  
So: 8:00 – 12:00

**Odborné informácie**

Tel.: +421 918 452 500  
produkty@renojava.sk

www.renojava.sk

aktualizované jún 2018