

Hesse HE 63x HYDRO RATIO



Jednokomponentný vodou riediteľný, bezfarebný lak na základe akrylátu PU s dobrou plnivosťou a dobrými spracovateľskými vlastnosťami. Je odolný voči oderu a svetlu. Odoláva slinám a ľudskému potu, rýchloschnúci. Univerzálne použiteľný ako základný a vrchný lak, zvlášť vhodný na výrobky s pórovitou štruktúrou a fládovaným povrchom. Môže sa tiež použiť na peroxidom vybielené drevo. Neobsahuje žiadne škodlivé látky v podobe metylporolidínu, ftalátov a pod. preto je vhodný aj k lakovaniu detských hračiek a detského nábytku.

Univerzálne použitie v interiéri, napr. interiérové dvere, obývací nábytok, skriňový nábytok, detský nábytok, obkladové panely a tiež na schodištové zábradlia.

Fyzikálne vlastnosti a technické parametre

Skupenstvo	kvapalné
Farebný odtieň	bezfarebný
Stupeň lesku	09 – 11 lesk/125 µm HE 632 matný, 18 – 22 lesk/125 µm HE 634 polomatný 38 – 42 lesk/125 µm HE 637 hodvábne lesklý
Viskozita	72 – 78 sek./DIN 4 mm/20 °C
Podiel pevných častíc	26 – 27 %
Hustota	1,02 – 1,04 g/ml pri 20 °C
Skladovanie	6 mesiacov v originálnom balení
Skladovacia teplota	10 – 30 °C

Aplikačné údaje

Počet náterov	3
Množstvo na vrstvu (min.)	800 g/m ²
Množstvo na vrstvu (max.)	120 g/m ²
Celkový objem aplikácie	300 g/m ²
Výdatnosť	8 – 10 m ² /l
Riedenie	vodou, max 5 %
Čistiaci prostriedok	voda

Pracovný postup

Príprava podkladu	Základné brúsenie (P120 – 180), následne odstrániť prach.
Spracovanie	Naniesť 2 x 100 g/m ² , maximálne 120 g/m ² na jednu vrstvu.

Medzischnutie	2,5 hod. / 20 °C.	
Medzibrúsenie	P280 – 320.	
Stohovanie/balenie	po nalakovaní cca 16 hod. pri / °C.	
Spôsob aplikácie	Pneumatické striekanie	
	Dýza s priemerom	1,5 – 2,0 mm
	Tlak striekania	2,5 – 4,0 bar
	Airless striekanie	
	Dýza s priemerom	0,23 – 0,28 mm
	Tlak striekania	100 – 120 bar
	Airmix striekanie	
	Dýza s priemerom	0,23 – 0,38 mm
	Tlak striekania	60 – 100 bar
Tlak prídavného vzduchu	1,5 – 2,5 bar	
Schnutie	Závisí od nanesej vrstvy laku, okolitej teploty a spôsobu striekania.	
	Doba schnutia	2 hod.
Stohovateľný	> 16 hod.	
Prelakovanie	Po uschnutí a medzibrúsení je možné prelakovať rovnakými materiálmi.	

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	Vytvrdnutý povrch spĺňa požiadavky: DIN 68861 – 1B (povrch nábytku, odolnosť pri chemickom zaťažení); DIN EN 71 – 3 (bezpečnosť detských hračiek);
---------------------------------	--

Objednávacie čísla	HE 632	matný	veľkosť balenia	25 l
	HE 634	hodvábny mat	veľkosť balenia	25 l
	HE 637	hodvábny lesk	veľkosť balenia	25 l
	HV 697	hydro čistič	veľkosť balenia	25 l
	HV 694	Hydro čistič pumpy a striekacích pištolí	veľkosť balenia	0,25l; 1 l; 5 l; 15 l; 25 l
	HV 697	Hydro čistidlo	veľkosť balenia	1 l; 5 l; 15kg; 25 l
	GR 1900	Čistiaci a ošetrovací prípravok	veľkosť balenia	1 l; 25 l

Bezpečnostné opatrenia a likvidácia

Produkt nie je klasifikovaný ako nebezpečný. Na požiadanie je možné poskytnúť Kartu bezpečnostných údajov.

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 15 – vodné kaly obsahujúce farba 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.

Vyprázdnite 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