



TECHNICKÉ LISTY

Clearcoat HS Professional 900

POPIS VÝROBKU

High-Solid dvousložkový akrylový bezbarvý lak s velmi nízkým obsahem těkavých organických látek. Vyznačuje se velmi vysokou odolností proti poškrábání a velmi vysokým obsahem pevných látek. Má velmi dobrý rozliv a vyrovnávání i v tenkých vrstvách. Stříkaný povrch má pravidelnou dobře vyrovnanou strukturu, která dodává povrchu velkou hloubku. Povrch má velmi vysoký lesk.

MIXING RATIO

	Bezbarvý lak HS Professional 900	100	
	Tužidlo HS Professional 900	50	
	Universální akrylové ředidlo Marty's	10%	Plný rozliv
		5%	Lehká struktura
Poznámka	Množství ředidla vypočítejte pouze pro hmotnost bezbarvého laku.		
	Nepoužívejte jiné ředidlo než akrylové ředidlo Marty's.		

APPLICATION

	Počet vrstev	2 nebo 1,5
	Aplikační tlak vzduchu	2 - 2,5 bar
	Průměr trysky	1.3 - 1.4 mm
	Odvětrání mezi vrstvami	10 - 12 min
	Životnost směsi po smíchání čírého laku se standardním typem tužidla	60 min při 20°C

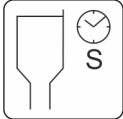
První půlvrstva bezbarvého laku (1,5 vrstvý systém) nebo první plná vrstva bezbarvého laku (2 vrstvý systém) se nanese na předem vysušenou vrstvu základního laku. Druhá vrstva bezbarvého laku by měla být aplikována jako plná vrstva a ponechána do úplného rozlití a vytvrzení. Povlak čírého laku lze vytvrdit pomocí IR zářiče. Vezměte prosím na vědomí, že infrazářič by se neměl zapínat dříve než asi 15 minut po nanesení poslední vrstvy čírého laku. Při lakování velkých ploch se doporučuje použít tužidlo a akrylátové ředidlo - verze pomalé.



TECHNICKÉ LISTY

Clearcoat HS Professional 900

DODATEČNÉ INFORMACE

	Viskozita (DIN 4/20°C)	
	Bez ředidla	20 - 21 s
	Po přidání ředidla	18 - 19 s
	Provozní tvrdost a leštitelnost	13 h při 20°C
		40 min při 50°C
	Celkové vytvrzení	4 dny
	Odolnost prachu	35 min při 20°C
		3 min při 50°C

Tvrdost testována po 14 dnech v souladu s EN ISO 1522 Persozovým kyvadlem – 353

OBSAH TĚKAVÝCH ORGANICKÝCH SLOUČENIN

Maximální obsah VOC ve výrobku	480 g/l
VOC pro kategorii: II,B/e	840 g/l

Bezbarvý lak splňuje normy směrnice EU 2004/42/CE/II,B/e(840)

LESK

Výstupní lesk	97°
---------------	-----

SKLADOVÁNÍ

Skladujte v těsně uzavřených obalech na chladném a suchém místě mimo zdroje ohně a tepla. Vyhněte se slunečnímu záření. Datum spotřeby: 12 měsíců od data výroby - datum na horní straně obalu.

ČIŠTĚNÍ

Pro čištění zařízení lze použít akrylátové ředidlo nebo nitroředidlo. Pro čištění stříkacích pistolí se doporučuje použít nitroředidlo ředidlo.

ZDRAVOTNÍ A BEZPEČNOSTNÍ PŘEDPISY

Viz Bezpečnostní list produktu.

SPECIFICKÁ HMOTNOST

1.0 g/cm³