

CLEAR COAT VOC/R

CLB-03.049



v.01-09-2014

PRODUCT DESCRIPTION

Rychleschnoucí 2K akrylátový transparentní lak charakteristický velmi rychlým vytvrzením. Připraven k leštění pouze po 15 minutách po přisoušení při 60°C a ochlazení. Vyniká velmi dobrým rozlivem a vyrovnávací schopností a dale vysokým leskem a finální tvrdostí. Odolává dobře chemickým přípravkům a povštrnostnímu prostředí. Dobře vyvážená zpracovatelnost umožňuje pohodlnou aplikaci. Vhodný jak pro rozpouštědlové konvenční tak i vodouředitelné systémy. Vysokосуšinnový produkt splňující emisní limity VOC.

CHARAKTERISTIKA

VOC limit 2004/42/IIB(d): 420 g/l VOC obsah připravené směsi: max. 420 g/l


Clear coat CLB-03.049:

Skladovatelnost: 12 měsíců Hustota(20°C): 1,00 g/cm³ Odstín: lehce nažloutlý


Hardener CDL-04.058:

Skladovatelnost: 12 měsíců Hustota(20°C): 1,00 g/cm³ Odstín: transparentní lehce nažloutlý




POMĚR TUŽENÍ

	Clear coat CLB-03.049 Hardener CDL-04.058	Objemově	Váhově
		2	100
		1	50

APLIKAČNÍ VISKOZITA

	DIN 4mm při 20°C	16-18 vteřin
--	------------------	--------------

APPLICATION

	Stříkací pistole gravitační	tryska	tlak		
		1,3 mm	2,1 - 2,2 bar		
	Aplikační proces	Počet vrstev 1,5 (½ tenká uzavřená vrstava + 1 plná mokrá vrstava)	Doba vytékání		Tloušťka suchého filmu 50–60 µm
			Mezi vrstvami 5 -7 min.	Před sušením 10 min.	
Provozní podmínky		Teplota > 15°C, relativní vlhkost do 75%			
Theoretická vydatnost		8 – 9 m ² /l při 60 µm			
Zpracovatelnost směsi 20°C		50 min.			
DOBA SCHNUTÍ					
		20°C	60°C		
	Suchý na dotek	1 - 1,5 h	10 min.		
	Možnost leštění	3,5 - 4 h	15 min.		
	Plně vytvrzený	4 dny	3 dny		
IR sušení		8 – 15 min.			