



Tehnične informacije

Spectral KLAR 535 MAT

Dvo-komponentni akrilni mat lak







Spectral KLAR 535 MAT
Spectral H 6125
Spectral SOLV 855
Spectral PLAST 775


SORODNI PRODUKTI

Mat akrilni lak
Standard, fast and slow trdilci
Standard, fast, slow in extra slow akrilna
redčila
Elastik aditiv

LASTNOSTI

- Kvaliteten mat lak
- Odporen proti praskam
- HS lak, visoka vsebnost polne snovi
 - Dobra razlivnost
 - Hitro sušeč
- Povečana odpornost na kemikalije

PODLAGE				
Spectral BASE 2.0 basecoat		Suha matirana površina. Matiraj nežno, če je potrebno.		
Spectral WAVE 2.0 basecoat		Suha matirana površina. Matiraj nežno, če je potrebno.		
Compatible with majority of solventborne and waterborne basecoats available on the market.				
RAZMERJE MEŠANJA				
		Volumensko razmerje	Težno razmerje	
	Spectral KLAR 535 MAT	2	100	
	Spectral H 6125	1	47	
	Spectral SOLV 855	0.2 ÷ 0,4	8 ÷ 16	
Opombe: Daljši kot je čas sušenja, manj je možnosti da nastane oblak, še posebej na velikih površinah in visokih temperaturah. Uporaba počasnega redčila izboljša porazdelitev matirnega sredstva v laku.				
VISKOZNOST				
	DIN 4/20°C	14 ÷ 21 s		
VSEBNOST HLAPLJIVIH ORGANSKIH DELCEV				
VOC II/B/e limit*		840 g/l		
dejanska VOC vsebnost		545 g/l		
* Za nanos mešanice skladen z Direktivo Directive UE 2004/42/CE				
POGOJI ZA NANOS				
Priporočeno je nanašati lak pri temperature nad 15°C in vlažnosti manjši od 80%.				
NANOS				
	Pištola na zrak	Diza	Pritisk	Razdalja
		1.2 ÷ 1.4 mm	Sledi priporočilom proizvajalca opreme	
	Število nanosov		2 ÷ 3	
	Debelina suhega nanosa		20 ÷ 25 µm	
	Teoretična pokrivnost pripravljene mešanice		8.0 m ² /l at 50 µm	
	Odprti čas pri 20 °C	H 6125 (slow), (standard)	H 6125 (fast)	
		2 hours	30 min.	
	Čas odzračevanja med nanosi		5 ÷ 10 min	

ČASI SUŠENJA				
	H 6125 Standard			
	20°C	60°C		
Prašno suho	25 mins	5 mins		
Suho na dotik	3 h	10 mins		
Suh za obdelavo	14 h	45 mins		
Končna trdnost	7 days	45 mins + 1 day / 20°C		
OPOZORILO: Časi sušenja veljajo za temperature posameznih elementov. Temperatura kabine bi morala biti približno 10°C večja. Sušenje laka z fast trdilcem pri visokih temperaturah lahko zmanjša sijaj.				
SUŠENJE Z INFRARDEČO LUČJO				
	Razdalja Čas je odvisen od tipa in moči luči.		Poglej priporočila od opreme proizvajalca. 10 ÷ 25 min.	
OPOZORILO: Ne uporabljaj luči vsaj 10 min po nanosu zadnjega sloja.				
SORODNI PRODUKTI, ODVISNO OD TEMPERATURE NANAŠANJA				
	15 ÷ 20°C	20 ÷ 25°C	25 ÷ 35°C	+ 35°C
Spectral H 6125	Fast	Standard	Slow	Slow
Spectral SOLV 855	Fast	Standard	Slow	Extra Slow
Spectral PLAST 775 ELASTIK ADITIV				
Poveča prožnost barvi na plastičnih elementih. Zaradi njega je barva bolj prožna in odporna na kamenje. Dodamo 10 ÷ 30 % Spectral PLAST 775 v namešano bravo z trdilcem (Spectral KLAR 535 and Spectral H 6125).				
STOPNJE SIJAJA Z LAKOM				
Zaradi različnih akrilnih lakov je mogoče dobiti različne stopnje sijaja. Za preverjanje pridobljenega sijaja je priporočljivo pobarvati testni karton.				
Volumensko razmerje mešanja: Spectral KLAR 535 MAT / katerikoli Spectral akrilni lak		Sijaj		
75 / 25		Pol-sijaj		
90 / 10		Pol-mat		
100 / 0		Mat		

ČIŠČENJE OPREME	
Spectral SOLV 855 akrilno redčilo	
SKLADIŠČENJE	
Skladišči se na suhem in hladnem mestu, stran od virov toplote in ognja. Izogibajte se neposredni izpostavljenosti sončni svetlobi.	
ROK UPORABE	
Spectral KLAR 535 MAT	24 mesecev/20°C
Spectral H 6125	12 mesecev /20°C
Spectral SOLV 855	24 mesecev /20°C
Spectral PLAST 775	24 mesecev /20°C
VARNOST	
Poglejte varnostni list	

DODATNE INFORMACIJE**VSEBNOSTI TEŽE POSAMEZNIH KOMPONENT 2:1:0,2:****OPOZORILO!**

Da bi dobili premaz z ustreznimi parametri, je zelo pomembno natančno odmerjanje posameznih komponent.

Vsota namešane količine	Spectral KLAR 535 MAT	Spectral H 6125	Spectral SOLV 855
0.10 l	65 g	31.6 g	5.6 g
0.15 l	98 g	47 g	8 g
0.20 l	130 g	63 g	11 g
0.25 l	163 g	79 g	14 g
0.30 l	195 g	95 g	17 g
0.40 l	260 g	126 g	22 g
0.50 l	325 g	158 g	28 g
0.75 l	488 g	237 g	42 g
1.00 l	650 g	316 g	56 g
2.00 l	1300 g	632 g	111 g

DODATNE INFORMACIJE**NAMEŠANE KOMPONENTE PO TEŽI 2:1:0,4:****OPOZORILO!**

Da bi dobili premaz z ustreznimi parametri, je zelo pomembno natančno odmerjanje posameznih komponent.

Vsota namešane količine	Spectral KLAR 535 MAT	Spectral H 6125	Spectral SOLV 855
0.10 l	61 g	30 g	10.5 g
0.15 l	92 g	45 g	16 g
0.20 l	122 g	60 g	21 g
0.25 l	153 g	74 g	26 g
0.30 l	184 g	89 g	31 g
0.40 l	245 g	119 g	42 g
0.50 l	306 g	149 g	52 g
0.75 l	459 g	223 g	78 g
1.00 l	612 g	298 g	105 g
2.00 l	1224 g	595 g	209 g