



Tehnične informacije

## Spectral KLAR 575









Dvo-komponentni lak z povečano odpornostjo proti praskam



### RELATED PRODUCTS

Spectral KLAR 575	SR lak
Spectral H 6125	Standard, fast in slow Trdilci
Spectral SOLV 855	Standard, fast, slow in extra slow akrilna redčila
Spectral PLAST 775	Elastični aditiv
Spectral S-D10	Matirna sredstva
Spectral EXTRA 895	Redčilo za prehode

### LASTNOSTI

- Povečana odpornost proti praskam (SR)
  - MS tehnologija – lahek za nanos
    - Odlična razlivenost
    - Hitro sušeč
- Enostavno prilagajanje spreminjajočim pogojem uporabe

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.	
Združljiv z večino vodnih in baz narejenih na topilih, ki so na voljo na trgu			
RAZMERJE MEŠANJA			
		Volumensko razmerje	Težno razmerje
	Spectral KLAR 575	2	100
	Spectral H 6125	1	50
	Spectral SOLV 855	0.4	18
VISKOZNOST			
	DIN 4/20 °C	16 ± 18 s	
VSEBNOST HLAPLJIVIH ORGANSKIH DELCEV			
VOC II/B/e limit *		840 g/l	
Dejanska VOC vsebnost		565 g/l	
* Za nanos mešanice skladen z Direktivo UE 2004/42/CE			
POGOJI ZA NANOS			
Priporočeno je nanašati lak pri temperaturi nad 15°C in vlažnosti manjši od 80%.			
NANOS			
	Pištola na zrak	Diza	Pritisk
		1.2 ÷ 1.4 mm	Sledi priporočilom proizvajalca opreme
	Število nanosov	2 ÷ 3	
	Debelina suhega nanosa	20 ÷ 25 µm	
	Teoretična pokrivnost pripravljene mešanice	7.2 m²/l pri 50 µm	
	Odpri čas pri 20 °C	H 6125 (slow), (standard)	H 6125 (fast)
		2 ur	30 min.
	Čas odzračevanja med nanosi	5 ÷ 10 min	

<b>ČAS SUŠENJA</b>				
	H 6125 (standard)			
	20 °C	60 °C		
Prašno suho	25 min.	5 min.		
Suho na dotik	3 h	10 min.		
Suh za obdelavo	14 hours	45 min.		
Končna trdnost	7 dni	45 min. + 1dni/20 °C		
OPOZORILO: Časi sušenja veljajo za temperature posameznih elemntov. Temperatura kabine bi morala biti približno 10°C večja. Sušenje laka z fast trdilcem pri visokih temperaturah lahko zmanjša sijaj.				
<b>SUŠENJE Z INFRARDEČO LUČJO</b>				
	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.				
<b>SORODNI PRODUKTI, ODVISNO OD TEMPERATURE NANAŠANJA</b>				
	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
<b>Spectral PLAST 775 ELASTIK ADITIV</b>				
Poveča prožnost barvi na plastičnih elementih. Zaradi njega je barva bolj prožn a in odporna na kamenje. Dodamo 10 ÷ 30 % Spectral PLAST 775 v namešano bravo z trdilcem (Spectral KLAR 575 and Spectral H 6125).				
<b>Spectral S-D10 MATIRNA PASTA</b>				
Odvisno od željenega sijaja lahko dodatek uporabimo v količini 70 ÷ 100 % vol. laka brez trdilca. Njegova uporaba vpliva na viskoznost mešanice. Kar je treba upoštevati pri uporabi razredčila. Trdilcec dodajte le v količini na Spectral KLAR 575.				
Volumensko razmerje %		Sijaj		
70		Pol-mat		
100		mat		
<b>Spectral EXTRA 895 REDČILO ZA PREHODE</b>				
	Spectral EXTRA 895 redčilo za prehode bi moral biti nanešen v tankih nanosih, v 1-2 nanosih, da naredi spoj med staro bravo in novo nanešeno bravo.  Nanaša se ga lahko na 2 načina:  Način I (priporočen): Naneso tanek sloj redčila za prehode takoj ko naneseš vsak sloj laka.  Način II: Nanesi tanek sloj redčila za prehode takoj ko naneseš zadnji sloj laka.			

<b>ČIŠČENJE OPREME</b>	
Spectral SOLV 855 akrilno redčilo	
<b>SKLADIŠČENJE</b>	
Skladišči se na suhem in hladnem mestu, stran od virov toplote in ognja. Izogibajte se neposredni izpostavljenosti sončni svetlobi..	
<b>ROK UPORABE</b>	
Spectral KLAR 575	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
Spectral S-D10	24 mesecev /20 °C
Spectral EXTRA 895	24 mesecev /20 °C
<b>VARNOST</b>	
Poglejte varnostni list	
<b>DRUGE INFORMACIJE</b>	
Registrska številka: 000024104.	
Učinkovitost naših sistemov izhaja iz laboratorijskih raziskav in dolgoletnih izkušenj. Tu navedeni podatki ustrezajo trenutnemu znanju o naših izdelkih in njihovem potencialu uporabe. Zagotavljamo visoko kakovost, pod pogojem, da uporabnik sledi navodilom in je delo izvedeno v skladu z dobro izdelavo. Izvesti je treba preskusno uporabo izdelka zaradi njegove potencialno drugačne reakcije z različnimi materiali. Za napake ne odgovarjamo, če so na končni rezultat vplivali dejavniki, ki niso pod našim nadzorom.	

**DODATNE INFORMACIJE****NAMEŠANE KOMPONENTE PO TEŽI:****OPOZORILO!**

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

Vsota namešane količine	Spectral KLAR 575	Spectral H 6125	Spectral SOLV 855
0.10 l	60 g	30 g	10.5 g
0.15 l	89 g	44 g	16 g
0.20 l	119 g	59 g	21 g
0.25 l	149 g	74 g	26 g
0.30 l	179 g	89 g	31 g
0.40 l	238 g	119 g	42 g
0.50 l	298 g	149 g	52 g
0.75 l	446 g	223 g	78 g
1.00 l	595 g	297 g	105 g
2.00 l	1190 g	594 g	210 g