

### Opis

Brzi UHS bezbojni lak karakterizira kratko vrijeme sušenja, visoki sjaj, dugotrajno zadržavanje sjaja i savršeno izravnavanje.




### Osobine proizvoda

- vrlo jednostavna primjena s izvrsnim niveliranjem,
- prisilno sušenje (60 °C): 10 - 15 min, poliranje je moguće odmah poslije hlađenja,
- zračno sušenje (20 °C): 2,5 - 4 h,
- dugačak potlife (spreman za upotrebu) > 60 min,
- brilijantan i dugotrajan sjaj,
- visoka trajnost i otpornost na požutenje,
- sukladno sa VOC 420 g/L,
- utvrđivač 9122/9123/9125/9127 (vol. 2:1);

### Priprema podloge

Osnovna površina boje mora biti potpuno suha (i u dubini). Material bio je testiran na vodenoj bazi.


### Nanošenje

	<b>Omjer miješanja</b> 9130 Spectrum 9122/9123/9125/9127 akrilni utvrđivač 7050/7070 akrilni razređivač	<u>Po volumenu</u> 2 1 5 – 15 % <sup>(1)</sup>	<u>Po težini</u> <sup>(2)</sup> 2 1 5 – 15 %
	<b>Lakirni pištolji /tlak nanošenja</b>	Diza: 1,2 – 1,4 mm Pritisak: 2 - 2,2 bar Prema proizvođačima.	
	<b>Nanošenje</b> Broj nanosa: Vrijeme između nanosa: Vrijeme prije pečenja: Debljina suhog filma: Viskozitet mješalice DIN4 (20°C)	1,5 – 2 5 – 10 minuta 5 minuta 50 – 60 mikrona /2 nanosa 17 – 18 s	
<b>Važno!</b> Nepoštivanje propisanog vremena odzračivanja između slojeva može rezultirati nezadovoljavajućim završnim rezultatom bezbojnog laka.			


<sup>1</sup> U slučaju dodatka razređivača >5% proizvod nije više HOS sukladan.

<sup>2</sup> Omjer miješanja u tabeli dostupan je na kraju ovog TDS-a.

### Sušenje

	<b>Utvrdivač</b>	<b>9122</b>	<b>9123</b>	<b>9125</b>	<b>9127</b>
	<b>Brzina utvrđivača</b>	<b>Ekstra brzi</b>	<b>Brzi</b>	<b>Standard</b>	<b>Spori</b>
	<b>Prašno suho</b>	20 min	30 min	30 min	35 min
	<b>Suho za poliranje (60 °C)</b>	10 min	10 – 15 min	15 min	15 – 20 min
	Poliranje je moguće odmah poslije hlađenja.				
	<b>Suho za poliranje (20 °C)</b>	2 – 3 h	3 h	3 – 4 h	5 – 6 h
	<b>IR</b>	7 min	10 min	10 – 15 min	15 min
<b>Potlife (20 °C)</b>	60 – 80 min				

### IZBOR PRAVOG UTVRĐIVAČA prema veličini zadatka i temperaturi aplikacije

	<b>Temperatura</b>	15 – 20 °C	15 – 20 °C	20 – 30 °C	>30 °C
	<b>Brzina utvrđivača</b>	Ekstra brzi	Brzi	Standard	Spori
	<b>Veličina zadatka</b>	mala	mala i srednja	sve veličine	sve veličine
	Temperature nanošenja ispod 15 °C mogu rezultirati težim nanošenjem i manjom apsorpcijom magle. Strogo se preporučuje nanošenje laka na temperaturi višoj od 15 °C.				

### Komplementarni proizvodi

9122/9123/9125/9127 akrilni utvrđivač (ekstra brzi, brzi, standard, spori)

7050/7070 Akrilni razređivač (standard, spori)

### Testiranje materiala

Bilo kakvo ispitivanje primijenjenog materijala (adhezijski test, otpornost na kemikalije, ispitivanje slanom komorom...) mora se provesti najmanje 15 dana nakon primjene.

Br. proizvoda	Opis	Sadržaj	Pakiranje
9130-1	X13 Spectrum	1 L	12
9130-5	X13 Spectrum	5 L	3

### VOC (Hlapive organske materije)

2004/42/IIB(d) (420) <420

### Fizička svojstva

Gustoća (20 °C): 1,01 – 1,03 kg/L

## Rok upotrebe

Najmanje 24 mjeseca od datuma proizvodnje u slučaju normalnog skladištenja i neotvorena ambalaže.

Tabela 1.1 – Omjer miješanja po težini 2:1 + 5 % (9122/9123/9125/9127 utvrđivači)

Potreban volumen smjese laka (ml)	Težina laka	Težina lak + Utvrđivač	Težina lak + Utvrđivač + Razređivač
100	66	99	102
250	165	248	255
330	217	327	336
500	329	495	510
750	494	743	765
1000	658	990	1019

Tabela 1.2 – Omjer miješanja po težini 2:1 + 10 % (9122/9123/9125/9127 utvrđivači)

Potreban volumen smjese laka (ml)	Težina laka	Težina lak + Utvrđivač	Težina lak + Utvrđivač + Razređivač
100	64	96	102
250	159	240	254
330	210	317	335
500	319	480	508
750	478	720	762
1000	638	959	1016

## Dodatne informacije

SAMO ZA PROFESIONALNU UPOTREBU!

Uvijek pročitajte upute.

VAŽNO: Ovaj proizvod sadrži opasne tvari, zato je prilikom upotrebe uvijek potrebno upotrebljavati/nositi odgovarajuću zaštitnu opremu. Za više informacija pročitajte oznake/upute na ambalaži i sigurnosnom listu proizvoda. Osoba, koja upotrebljava ovaj proizvod za druge namjene i pod drugim okolnostima, kao što jih predpisuje ovaj tehnički list, radi na vlastitu odgovornost. Korisnik je odgovoran za pridržavanje i ispunjavanje lokalnih propisa/zakona.

Navedeni materijali proizvedeni su za profesionalnu upotrebu, stručno osposobljeno osoblje, koje upotrebljava pripadajuću opremu i nisu namijenjeni za opću upotrebu.

Informacije i navedene metode temelje na najboljim informacijama i saznanjima s kojima raspolažemo i služe u glavnom kao putokaz za optimalno upotrebu proizvoda, bez odgovornosti za izvođenje, rezultate ili adekvatnosti za bilo kakvu upotrebu. Ne prihvatamo nikakvu odgovornost za ponašanje proizvođača ili uzrokovanje povreda, koje proizlaze iz upotrebe proizvoda. Prije upotrebe korisnik mora provjeriti, da li je to posljednja verzija tehničkog lista. Svi proizvodi, navedeni u tom tehničkom listu robne su marke u vlasništvu Silco d.o.o..