

Karta Techniczna

Spectral KLAR 525-00

Dwuskładnikowy bezbarwny lakier akrylowy VHS

PRODUKTY POWIĄZANE

Spectral KLAR 525-00
Spectral H 6115







Spectral PLAST 775
Spectral EXTRA 895


Lakier akrylowy VHS
Utwardzacz szybki, standardowy, wolny,
extra wolny

Dodatek zwiększający elastyczność
Rozcieńczalnik do cieniowania

WŁAŚCIWOŚCI

- Bardzo wysoka zawartość części stałych (>55%)
 - Krótki czas do polerowania (20min/60°C)
 - Do napraw małych i dużych powierzchni
 - Doskonała rozlewność

PODŁOŻA				
Lakier bazowy Spectral BASE 2.0	Wysuszona matowa powierzchnia. W razie konieczności delikatnie zmatowić.			
Lakier bazowy Spectral WAVE 2.0	Wysuszona matowa powierzchnia. W razie konieczności delikatnie zmatowić.			
Współpracuje również z większością lakierów bazowych rozcieńczalnikowych i wodorozcieńczalnych dostępnych na rynku.				
PROPORCJE MIESZANIA				
	Spectral KLAR 525-00 Spectral H 6115	Objętościowo	Wagowo	
		2	100	
		1	50	
LEPKOŚĆ				
	DIN 4/20°C	17 ÷ 19 s		
ZAWARTOŚĆ ORGANICZNYCH CZĘŚCI LOTNYCH				
VOC II/B/d limit*	420 g/l			
VOC rzeczywiste	415 g/l			
* Dla mieszaniny gotowej do aplikacji według Dyrektywy UE 2004/42/CE				
WARUNKI APLIKACJI				
Zaleca się aplikację lakieru w temperaturze wyższej niż 15°C i wilgotności nie większej niż 80%.				
APLIKACJA				
	Pistolet konwencjonalny zasilany grawitacyjnie	Dysza	Ciśnienie	Odległość
		1.2 ÷ 1.4 mm	Uwzględnić wskazówki producenta sprzętu	
	Liczba warstw	1.5		
	Grubość pojedynczej suchej warstwy	30 ÷ 35 µm		
	Wydajność mieszanki gotowej do użycia.	10.6 m ² /l przy 50 µm		
	Trwałość mieszanki w 20°C	30 min		
	Odparowanie między warstwami	5 ÷ 10 min		
	Odparowanie po ostatniej warstwie	10 min		

CZASY UTWARDZANIA				
	H 6115 standard			
	20°C	60°C		
Pyłosuchość	20 min	4 min		
Suchość dotykowa	2 godz.	10 min		
Czas do polerowania (twardość użytkowa)	8 godz.	20 min*		
Twardość całkowita	4 dni	20 min+ 3dni/20°C		
UWAGA: Czasy utwardzania odnoszą się do temperatur elementów. Temperatura kabiny powinna być o ok. 10°C wyższa. Suszenie lakieru z użyciem utwardzacza szybkiego w podwyższonej temperaturze może powodować obniżenie połysku. *zdolność do polerowania po schłodzeniu elementu				
SUSZENIE PROMIENNIKIEM PODCZERWIENI				
	Odległość	Stosować się do zaleceń producenta sprzętu		
	Czas w zależności od rodzaju i mocy lampy	10 ÷ 20 min		
UWAGA: Wyrzewanie promiennikiem rozpocząć nie wcześniej niż po 10 min. od aplikacji ostatniej warstwy.				
PRODUKTY POWIĄZANE W ZALEŻNOŚCI OD TEMPERATURY PRACY				
	15 ÷ 20°C	20 ÷ 25°C	25 ÷ 35°C	+ 35°C
Spectral H 6115	Szybki	Standard	Wolny	Extra wolny
Spectral PLAST 775 DODATEK ZWIĘKSZAJĄCY ELASTYCZNOŚĆ				
W celu zwiększenia elastyczności powłoki lakierniczej na elementach z tworzyw sztucznych lub w celu zwiększenia odporności powłoki na uderzenia kamieni (np. pas przedni, maska) dodawać 10 ÷ 30% Spectral PLAST 775 na gotową mieszkankę Spectral KLAR 525-00 i Spectral H 6115.				
Spectral EXTRA 895 ROZCIEŃCZALNIK DO CIENIOWANIA				
	Rozcieńczalnik do cieniowania Spectral EXTRA 895 nakłada się cienko w 1-2 przejściach w miejscach styku starej powłoki lakierowej i nowo nałożonego lakieru. Możliwe są dwie metody pracy: Metoda I (zalecana): rozcieńczalnik do cieniowania nakładać cienko natychmiast po zakończeniu aplikacji każdej warstwy lakieru bezbarwnego. Metoda II : rozcieńczalnik do cieniowania nakładać cienko natychmiast po zakończeniu aplikacji ostatniej warstwy lakieru bezbarwnego.			
CZYSZCZENIE SPRZĘTU				
Rozcieńczalnik do wyrobów akrylowych Spectral SOLV 855 lub rozpuszczalnik do wyrobów nitrocelulozowych				
WARUNKI PRZECHOWYWANIA I				
Przechowywać w chłodnych i suchych pomieszczeniach z dala od źródeł ognia i ciepła. Unikać naświetlania promieniami słonecznymi.				

TERMINY PRZYDATNOŚCI	
Spectral KLAR 525-00	24 miesiące/20°C
Spectral H 6115	12 miesięcy/20°C
Spectral PLAST 775	24 miesiące/20°C
Spectral EXTRA 895	24 miesiące/20°C
BEZPIECZEŃSTWO	
Patrz Karta Charakterystyki	
INNE INFORMACJE	
<p>Numer rejestrowy: 000024104.</p> <p>Efektywność naszych systemów jest wynikiem badań laboratoryjnych oraz wieloletniego doświadczenia. Dane zawarte w niniejszym materiale są zgodne z aktualnym stanem wiedzy o naszych produktach i możliwościach ich stosowania. Gwarantujemy wysoką jakość pod warunkiem, że są spełnione nasze instrukcje i że praca jest wykonana zgodnie z zasadami dobrego rzemiosła. Konieczne jest wykonanie próbnego zastosowania produktu ze względu na potencjalnie różne zachowanie się wyrobu z różnymi materiałami. Nie ponosimy odpowiedzialności jeżeli na końcowy rezultat pracy miały wpływ czynniki znajdujące się poza naszą kontrolą.</p>	

INFORMACJE DODATKOWE		
WAGOWE ILOŚCI SKŁADNIKÓW:		
UWAGA!		
Dla uzyskania lakieru o odpowiednich parametrach bardzo ważne jest dokładne dozowanie poszczególnych składników.		
Ilość mieszaniny	Spectral KLAR 525-00	Spectral H 6115
0.10 l	66 g	34 g
0.15 l	99 g	50 g
0.20 l	132 g	67 g
0.25 l	166 g	84 g
0.30 l	199 g	101 g
0.40 l	265 g	134 g
0.50 l	331 g	167 g
0.75 l	496 g	251 g
1.00 l	662 g	335 g
2.00 l	1324 g	670 g