

652 TPC-PUR

Lakier poliuretanowy 2K, mat

Baza żywiczna: poliuretan dwuskładnikowy

Informacja techniczna 5.5.13

Produkty:	<table><tr><td>Pigmenty</td><td>GJ50-</td></tr><tr><td>Żywica</td><td>GK44-2302</td></tr><tr><td>Żywica/Pigmenty</td><td>65:35</td></tr><tr><td>Utwardzacz</td><td>SC29-0863 Normalny SC27-0500 Szybki SC29-0885 Wolny</td></tr><tr><td>Rozcieńczalnik</td><td>SV13-0732 Szybki SV13-0701 Normalny SV15-0339 Wolny</td></tr></table>	Pigmenty	GJ50-	Żywica	GK44-2302	Żywica/Pigmenty	65:35	Utwardzacz	SC29-0863 Normalny SC27-0500 Szybki SC29-0885 Wolny	Rozcieńczalnik	SV13-0732 Szybki SV13-0701 Normalny SV15-0339 Wolny
Pigmenty	GJ50-										
Żywica	GK44-2302										
Żywica/Pigmenty	65:35										
Utwardzacz	SC29-0863 Normalny SC27-0500 Szybki SC29-0885 Wolny										
Rozcieńczalnik	SV13-0732 Szybki SV13-0701 Normalny SV15-0339 Wolny										
Aplikacja i właściwości:	Lakier poliuretanowy 2K, mat • Bardzo dobre wypełnienie i rozlewność • Dobra odporność na czynniki pogodowe, żółknięcie, duża twardość • Dobre schnięcie • Doskonały wygląd lakieru										
Podłoża i przygotowanie: Utwardzona istniejąca powłoka Materiały podkładowe 2K	<table><tr><td>Oczyszczanie</td><td>Szlifowanie</td><td>Oczyszczanie</td></tr><tr><td>SV20-0505</td><td>P240-360</td><td>SV20-0505</td></tr></table> Lakier może być aplikowany na wszystkie materiały Grunt 2K Salcomix. * Inne substraty mogą być możliwe. Proszę odnieść się do matrycy 3.9	Oczyszczanie	Szlifowanie	Oczyszczanie	SV20-0505	P240-360	SV20-0505				
Oczyszczanie	Szlifowanie	Oczyszczanie									
SV20-0505	P240-360	SV20-0505									
Dane produktu:	Lakier 652 w mat ma podobne cechy, jak lakier 648 w połysku. Typowe zastosowania to: ogólny przemysł metalowy (produkcja i naprawy). Za pomocą mieszanki z utwardzaczem SC27-0500 można uzyskać połysk w granicach ~20 jednostek, pozwalając na odparowanie między warstwami (5-10 minut) i przed wygrzewaniem (30 minut). Utwardzacz SC29-0863 zwiększa połysk powłoki. Poziom połysku jest zależny od koloru. Utwardzacz SC27-0500 daje gorszą odporność chemiczną i na czynniki pogodowe. SC29-0823: Zalecane dla aplikacji ciśnieniowej bez powietrznej (6:1 obj. / 100:20 wagowo)										
Uwagi specjalne:	Nie można wykluczyć, że ten produkt zawiera cząstki mniejsze niż 0,1 µm. Produkty tylko do zastosowania profesjonalnego.										

652 TPC-PUR

Lakier poliuretanowy 2K, mat

Baza żywiczna: poliuretan dwuskładnikowy

Informacja techniczna 5.5.13

Zastosowanie: Lakier 2K o połysku bezpośrednim, mat

Uwagi: Dane o udziale LZO, wydajności udziale ciał stałych i lepkości bazują na objętościowej proporcji mieszania z utwardzaczem SC29-0863. Rozcieńczalnik dobrać zależnie od temperatury otoczenia i wielkości lakierowanego obiektu.

	Produkt	652 TPC-PUR Lakier 2K				
	LZO	Teoretyczna wydajność przy 1 µm RAL 5002			Udział ciał stałych	
	518 g/l	350 m²/kg	425 m²/L		57 % wagowo	
	Proporcja	652 TPC-PUR	100 % wagowo		4 obj.	2 obj.
	Utwardzacz	SC29-0863 SC29-0885	30 % wagowo	-	1 obj.	-
		SC27-0500	-	40 % wagowo	-	1 obj.
	Rozcieńczalnik	SV13-0732 SV13-0701 SV15-0339	15 % wagowo	30 % wagowo	15 % wagowo	30 % wagowo
	Lepkość w 23°C DIN 4		Grubość suchej powłoki		Żywotność w 20°C	Połysk pod kątem 60°
	4;1+15% obj. 15-18 s. 4:1 obj. 20-25 s.		50-60 µm (2-3 warstwy). Odprowadzenie między warstwami 10-15 min.		3-4 godz.	~ 20 ± 5
	Aplikacja		Lepkość (s.)	Proporcja	Ciśnienie (bar)	Dysza (mm)
	Pistolet		15 - 18	4:1+15%	> 2.5	1.3-1.4
	Pistolet HVLP		15 - 18	4:1+15%	~ 2	1.3-1.5
	Pistolet ssący		15 - 18	4:1+15%	3-4	1.3-1.7
	Próżniowo/ w osłonie powietrza		20 - 25	4:1	120-150	0.23-0.28
	Pompa membranowa lub ciśnieniowa		15 - 18	4:1+15%	< 4	1.0-1.1
	Pędzel lub wałek		6:1 + 5% z SC29-0823 & GK69-0903			
	Schnięcie w temp. obiektu:	Pyłosuchość	Suchość w dotyku	Montaż	Pełne utwardzenie	Kolejna warstwa
	20°C	40 min.	3-4 godz.	12 godz.	7-10 dni	< 5 dni
	60°C	-	30 min.	60 min.		