

732 TPC-ACR

Lakier akrylowy 2K, bezpośrednia przyczepność, mat, DTM Baza żywiczna: akryl dwuskładnikowy

Informacja techniczna 5.5.17

Produkty:	<table><tr><td>Pigmenty</td><td>GJ50-</td></tr><tr><td>Żywica</td><td>GK46-2304 / GK46-2604 F.W.</td></tr><tr><td>Żywica/Pigmenty</td><td>65 : 35 / 98:2</td></tr><tr><td>Utwardzacz</td><td>SC29-0863 Normalny SC29-0885 Wolny SC29-0823 Normalny</td></tr><tr><td>Rozcieńczalnik</td><td>SV13-0732 Szybki SV13-0701 Normalny SV15-0339 Wolny</td></tr></table>	Pigmenty	GJ50-	Żywica	GK46-2304 / GK46-2604 F.W.	Żywica/Pigmenty	65 : 35 / 98:2	Utwardzacz	SC29-0863 Normalny SC29-0885 Wolny SC29-0823 Normalny	Rozcieńczalnik	SV13-0732 Szybki SV13-0701 Normalny SV15-0339 Wolny											
Pigmenty	GJ50-																					
Żywica	GK46-2304 / GK46-2604 F.W.																					
Żywica/Pigmenty	65 : 35 / 98:2																					
Utwardzacz	SC29-0863 Normalny SC29-0885 Wolny SC29-0823 Normalny																					
Rozcieńczalnik	SV13-0732 Szybki SV13-0701 Normalny SV15-0339 Wolny																					
Aplikacja i właściwości:	Lakier akrylowy 2K, bezpośrednia przyczepność, mat, DTM • Doskonała odporność na czynniki pogodowe, i żółknięcie Świetna twardość • Dobre schnięcie • Doskonały wygląd lakieru • Bardzo dobre wypełnienie i rozlewność • Produktu można używać jako środka matującego do lakierów (patrz rozdział 2.3) • Nadaje się na wszelkie podłoża metalowe i wiele tworzyw sztucznych • Kategoria korozyjności: C3 średnia / C4 niska zgodnie z normą DIN EN ISO 12944																					
Podłoża i przygotowanie: Utwardzona istniejąca powłoka Goła stal Stal galwanizowana elektrolitycznie Stal galwanizowana Sendzimir Aluminium Tworzywa sztuczne (patrz rozdział 3.13) Materiały podkładowe	<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><tr><td>SV22-0500</td><td>P80-150</td><td>SV22-0500</td></tr><tr><td>SV22-0500</td><td>Włóknina ścierna</td><td>SV22-0500</td></tr><tr><td>SV22-0500</td><td>Włóknina ścierna</td><td>SV22-0500</td></tr><tr><td>SV22-0500</td><td>P150-180</td><td>SV22-0500</td></tr><tr><td>SV20-0530</td><td>Włóknina ścierna</td><td>SV20-0530</td></tr></table> Lakier 732 TPC-ACR może być aplikowany na wszystkie materiały podkładowe Salcomix. * Inne substraty mogą być możliwe. Proszę odnieść się do matrycy 3.9	Oczyszczanie	Szlifowanie	Oczyszczanie	SV20-0505	P240-360	SV20-0505	SV22-0500	P80-150	SV22-0500	SV22-0500	Włóknina ścierna	SV22-0500	SV22-0500	Włóknina ścierna	SV22-0500	SV22-0500	P150-180	SV22-0500	SV20-0530	Włóknina ścierna	SV20-0530
Oczyszczanie	Szlifowanie	Oczyszczanie																				
SV20-0505	P240-360	SV20-0505																				
SV22-0500	P80-150	SV22-0500																				
SV22-0500	Włóknina ścierna	SV22-0500																				
SV22-0500	Włóknina ścierna	SV22-0500																				
SV22-0500	P150-180	SV22-0500																				
SV20-0530	Włóknina ścierna	SV20-0530																				
Dane produktu:	Do aplikacji metodą próżniową zaleca się stosowanie utwardzacza SC29-0823. Przyczepność zależy od rodzaju stopu aluminium! Bezpośrednią przyczepność do metali i tworzyw należy zawsze sprawdzić z uwagi na różną jakość komponentów używanych do produkcji! Przed aplikacją usunąć korozję przez szlifowanie lub piaskowanie.																					
Uwagi specjalne:	Nie można wykluczyć, że ten produkt zawiera cząstki mniejsze niż 0,1 µm. Produkty tylko do zastosowania profesjonalnego.																					

732 TPC-ACR

Lakier akrylowy 2K, bezpośrednia przyczepność,
mat, DTM Baza żywiczna: akryl dwuskładnikowy
Informacja techniczna 5.5.17

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	732 TPC-ACR Lakier 2K, DTM				
	LZO	Teoretyczna wydajność przy 1 µm (RAL3000/9010)			Udział ciał stałych	
	584-622 g/l	314/268 m²/kg		348/353 m²/L	42-55 % wagowo	
	Sprawdzić kolor przed aplikacją		Dozować zgodnie z recepturą koloru:			
	Proporcja	732 TPC-ACR	100 % wagowo		3 obj.	4 obj.
	Utwardzacz	SC29-0863 SC29-0885	20 % wagowo	-	1 obj.	-
		SC29-0823	-	15 % wagowo	-	1 obj.
	Rozcieńczalnik	SV13-0732 SV13-0701 SV15-0339	30 % wagowo	10 % wagowo	2 obj.	10 % wagowo
	Lepkość w 23°C DIN 4		Grubość suchej powłoki		Żywotność w 20°C	Połysk pod kątem 60°
	3:1:2 obj. 16-19 s. 3:1:1 obj. 19-25 s.		50-60 µm (2-3 warstwy). Odprowadzenie między warstwami 5-10 min.		3-4 godz.	~ 10-15
	Aplikacja		Lepkość (s.)	Proporcja	Ciśnienie (bar)	Dysza (mm)
	Pistolet		16-19	3:1:2	< 2.5	1.3-1.4
	Pistolet HVLP		16-19	3:1:2	~2	1.3-1.5
	Pistolet ssący		16-19	3:1:2	2-3	1.3-1.7
	Próżniowo/ w osłonie powietrza		30-40	4:1+10%	80-150	0.23-0.28
	Pompa membranowa lub ciśnieniowa		19-25	3:1:1	< 4	1.0-1.1
	Pędzel lub walek		6:1 + 5% z SC29-0823 & GK69-0903			
	Schnięcie w temp. obiektu:	Pyłosuchość	Suchość w dotyku	Montaż	Pełne utwardzenie	Kolejna warstwa
	20°C	15 min.	5 godz.	12 godz.	7-10 dni	< 5 dni
	60°C	-	30 min.	60 min.	-	-