

SCHEDA TECNICA

KKL.2500

TITAN PLUS UHS

Descrizione

Trasparente acrilico bicomponente 2:1 UHS, la cui estrema rapidità si concilia con una finitura di pregio nei cicli a doppio strato ad acqua o a solvente. La sua polivalenza lo rende adatto come trasparente rapido per tutte le riparazioni, sia ritocco che verniciature complete, sia ad aria che a forno, dove siano richiesti tempi di indurimento particolarmente ridotti. Pienezza e brillantezza superiori ai trasparenti di pari categoria, di facilissimo impiego.

Per il rifacimento di piccole superfici, per cicli ad aria, si può usare il catalizzatore rapido FK9.5555 mentre per superfici più ampie usare tutto il ciclo lento FK9.5553 e RDL.L666 o RDL.0270.

Si applica una prima mano leggera ben stesa e dopo appassimento una seconda mano non eccessiva.

PECULIARITÀ:

- Rapidissima essiccazione ad aria (ed a forno)
- Elevato contenuto di secco resina (62-65%)
- Ottimo aspetto estetico, elevata pienezza e brillantezza
- Elevata durezza e scivolosità superficiale
- Ottima resistenza agli agenti atmosferici
- Facile lucidabilità
- Compatibile sia per cicli con base opaca all'acqua che con base opaca a solvente

Proprietà

Peso Specifico Kg/Lt

1

VOC (g/Lt) prodotto pronto all'uso Dir. 2004/42/CE

IIB(d)(420) 420

Brillantezza (*gloss)

100

Aspetto
Trasparente
Applicazione
Spruzzo

Rapporto di Miscelazione		Catalizzatore				Diluente				
	10-20℃	20-30℃	30-40°C	By Vol.	By Peso	10-20°C	20-30℃	30-40℃	By Vol.	By Peso
Serie HH	FK9.5554	FK9.5553	n.a.	2+1	50%	RDL.S777	RDL.L666	n.a.	0,1-0,2	5-10%



Viscosità di applicazione coppa Ford n°4 (sec. a 20°C) 16-17

NOTA BENE: non usare con temperature superiori a 30°C

E' da tener presente che nei primi giorni successivi alla verniciatura, il supporto non va esposto a condizioni particolarmente severe. Fintanto che il film non ha raggiunto la completa reticolazione sono da evitare lavaggi, nonché forti condensazioni di umidità, come rugiada, brina e contatti con aggressivi (smog, detergenti, sale sparso sulle strade).

KKL.2500

TITAN PLUS UHS

Applicazione		≥1 1	> 77	HVLP
		Conv		
		A Caduta	Ad Aspirazione	HVLP
	Ugello	1,2-1,3	1,2-1,3	
	Pressione (bar)	2-2,5	2-2,5	
	N. Mani	3/4+1	³ / ₄ +1	
μm	Micron secchi per mano	35-40	35-40	35-40
3888228886 1	Micron secchi (min/max)	70-80	70-80	70-80
	Resa Teorica per mano (Componente A)	6-7 X 50µm	6-7 X 50µm	6-7 X 50µm
Dettagli Essicazione: Catalizzatore		Rapido	Standard	Lento
$\langle \uparrow \rangle \uparrow \rangle$	Appassimento (min) a 20°C	7-8	10	12
\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\	Fuori polvere (min) a 20°C	7	10	15
	Essicazione a 20°C (h)	2,5	3	3,5
	Essicazione a 60°C (h)	10'	12'	15'
	Essicazione a IR Corte (min x cm)			
Pot Life 20°C	(min)	50	60	70



LUCIDATURA

Dopo 3,5 ore all'aria, oppure dopo essiccazione completa a forno, 10'a 60°C, aspettare che la vettura ritorni a temperatura ambiente, quindi procedere con la rimozione di eventuali sporchini e lucidare con paste abrasive e polish.



STOCCAGGIO

Stoccare in luogo fresco, asciutto e lontano da fonti di calore



NORME DI IGIENE E SICUREZZA

Prodotto per esclusivo uso professionale. Consultare la scheda di sicurezza relativa al prodotto.

I dati, le notizie ed i suggerimenti riportati sono esatti per quanto risulta dalle Ns. esperienze; tuttavia non ci assumiamo nessuna responsabilità sui risultati ottenuti, non essendo le condizioni di impiego sotto il Ns. controllo. Per un ottimo risultato finale si consiglia di utilizzare i prodotti IVAT solo per cicli di verniciatura completi. Su cicli promiscui, con articoli di altri produttori, IVAT non risponde di eventuali difetti e/o anomalie. * La resa indicata si intende per superfici omogenee e continue, è solo orientativa ed influenzata da parecchi fattori; controllare sempre con congrua prova pratica.