


- nome prodotto : ACRIPOL ZAN

	Prodotto conforme alla direttiva 2004/42/CE
	settore carrozzeria
	vedi nota 1
	2004/42 IlBe(840)550

legenda pittogramma	
2004/42	Riferimento alla Direttiva CE
Il...	Allegato, Tabella e Sottocategoria del prodotto
000	Valore limite di VOC relativo alla sottocategoria del prodotto
000	Contenuto massimo di VOC del prodotto pronto all'uso

PRODOTTO REALIZZABILE A TINTOMETRO :

VEICOLO VZAN 75 colorati 70 bianchi e derivati
BPN 25 30

- caratteristiche generali

Smalto acril-poliuretano 2K brillante a base di resine poliacriliche e pigmenti inerti.

Essiccazione rapida

Ottima resistenza agli agenti atmosferici, all'abrasione e stabilità alla luce.

Ottima aderenza su supporti ferrosi e non.

- impiego

Gli smalti ACRIPOL ZAN trovano un valido impiego come finitura in ogni tipo di verniciatura pregiata. Inoltre è possibile l'applicazione diretta su :

1) ferro e lamiera zincata, alluminio e leghe leggere previa bonifica del supporto con mezzi meccanici, sabbatura o decappanti;

2) su alcune materie plastiche, verificare prima dell'utilizzo.

- cicli di verniciatura

Rispettando i tempi di sovrapplicazione e tenendo conto del pot-life applicare:

- Come finitura, una o due mani di ACRIPOL ZAN su primer epossidici, epossivinilici, poliacrilici, ecc.

- Direttamente su supporti bonificati, una o più mani di ACRIPOL ZAN.

Si sconsiglia di applicare spessori di film secco (DFT) superiori a 100 µm.

Durante l'applicazione e la polimerizzazione è accettabile una temperatura non inferiore ai 15°C con temperatura del supporto di almeno 3°C sopra il punto di rugiada e l'umidità relativa non superiore all'85% per evitare fenomeni di velature e opacizzazione.

- metodo di applicazione e diluizione

spruzzo : 10 - 20% con X 4 (poliuretano)

airless : 5 - 10% con X 4 (poliuretano)

nota 1: diluire 10% con X4 - cat con QA 2028

- dati tecnici e di fornitura

peso specifico : min. 1.160 g/l - max. 1.350 g/l

residuo secco : in peso = min. 53,0 % - max. 64,0 %
in volume = min. 47,0 % - max. 53,0 %

aspetto del film : brillante 90 - 95 gloss

colore : a richiesta

tipo prodotto : bicomponente

rapporto di catalisi :	in peso	in volume
ZAN	100	rivolgersi al servizio tecnico
QA: 2028 ST - 2009 FAST - 2029 SLOW	25	

pot-life a 25°C. 4 ore

spessore tipico : 40 - 50 micron

resa teorica : min. 8,5 m²/l - max. 9,5 m²/l

essiccazione a 25°C. : fuori polvere : 10 - 20 minuti
fuori tatto : 60 - 80 minuti
profondità : 4 - 5 ore
polimerizzato : circa 7 giorni

essiccazione a forno : 1 ora a 80 °C

resistenza alla temperatura : 100 °C

tempi di sovrapplicazione :

min. : bagnato su bagnato - **max.** : 30 - 60 minuti

durata di stoccaggio : 24 mesi a + 5/35°C