

- nome prodotto : ACRIPOL ZA 02

- caratteristiche generali

Trasparente brillante a due componenti a base di resine acriliche. Ottima resistenza agli agenti atmosferici, all'abrasione e stabilità alla luce. Ottima aderenza su supporti ferrosi e non.

- impiego

Principalmente utilizzato per la protezione di: ottone, argento, alluminio, acciaio ecc. previa bonifica del supporto con mezzi meccanici, sabbiatura o decappanti.

- cicli di verniciatura

Direttamente su supporti bonificati applicare una o più mani di ACRIPOL ZA 02 rispettando i tempi di sovrapplicazione e tenendo conto del pot-life. Durante l'applicazione e la polimerizzazione è consigliabile una temperatura ambientale non inferiore ai 10°C e umidità relativa non superiore all'85% con temperature del supporto di almeno 3°C sopra il punto di rugiada.

- test eseguiti

resistenza invecchiamento norma ASTM G 53 – 77
durata dell'esposizione = 300 ore
non presenta alcuna alterazione

- metodo di applicazione e diluizione

spruzzo : 10 – 15% con X 36 (acrilico)

- dati tecnici e di fornitura

peso specifico : 900 ± 20 g/l

residuo secco : **in peso** = 49,3 %
in volume = 45,0 %

aspetto del film : 95 - 98 gloss

colore : trasparente

tipo prodotto : bicomponente

rapporto di catalisi :	in peso	in volume
ZA 02	100	100
QA 2028 ST	35	33

pot-life a 25°C. 3 ore

spessore tipico : 10 - 15 micron

resa teorica : **min.** 22,0 m²/l - **max.** 32,0 m²/l

essiccazione a 25°C. : fuori polvere : 10 - 15 minuti
fuori tatto : 2 - 3 ore
profondità : 12 - 14 ore
polimerizzato : circa 7 giorni

essiccazione a forno : 40 minuti a 50 °C

tempi di sovrapplicazione :

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

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