

**SERIE 1330.0011 TITANDUR - SHOP PRIMER RAL 7035
E CATALIZZATORE 9470.0208**
Impieghi

Come primer di aderenza ed antiruggine di elevata qualità in tutti i lavori di prima verniciatura protettiva e di manutenzione industriale, su ferro e su lamiera zincata. Quindi per infissi e mobili metallici, carpenteria metallica in genere, macchinario di vario tipo e grandezza.

Caratteristiche generali

Shop Primer coprente a spessore dotato di:

- elevato potere antiruggine
- ottima resistenza all'esterno
- elevata aderenza e resistenza all'abrasione
- elasticità e flessibilità
- buona copertura
- elettrosaldabile

Caratteristiche tecniche (dati rilevati a 20°C)

Viscosità Tazza F/8 (componente A)	sec.	10 ± 1
Peso specifico (componente A)	kg/l	1,11 ± 0,020
Peso specifico (componente B)	kg/l	0,870 ± 0,020
Residuo secco (componente A)	%	40 ± 1
Residuo secco (dopo catalisi)	%	20 ± 1
Spessore ottimale	micron	15 - 20
Resa teorica	mq/l	11 - 12 (allo spessore indicato)
Brillantezza	Gloss	inferiore a 5 (opaco)
Aderenza (prova di quadrettatura)	%	100
Essiccazione fuori polvere	minuti	15 - 20
Essiccazione al tatto	ore	3
Essiccazione in profondità	ore	24
Sovraverniciabilità	ore	24

Modalità applicative

A spruzzo o pennello		
Rapporto di catalisi	1330.0011 9470.0208	100 parti in peso - 100 parti in volume 100 parti in peso - 107 parti in volume
Aerografo	ugello pressione	mm. 1,5 - 1,8 Atm. 3 - 4
Airless	ugello pressione rapporto di compressione	0,013 - 0,019 pollici 110 - 140 kg/cm ² 30 ÷ 1
Non conservare il prodotto miscelato in recipienti metallici. Il pot-life del prodotto catalizzato è di 8 ore e si raccomanda di applicarlo entro tale tempo poiché può perdere progressivamente le sue caratteristiche, soprattutto le doti di aderenza.		

Cicli indicativi

Su lamiera nuda, perfettamente pulita, sgrassata, senza ruggine né calamina. Dopo 24 ore dall'applicazione si può ricoprire con vari prodotti di fondo e/o di finitura. L'essiccazione può essere accelerata in forno a 50-60°C per 14 minuti. Tra questi ultimi indichiamo gli smalti sintetici ad aria Fisherman serie 3410, Settebello serie 3510 e Tre Penne serie 3540, e gli Smalti 8370 ed 8410. Inoltre gli smalti alla nitro, i poliuretanic, gli epossidici, gli smalti al cloroaccciù.

IMPORTANTE

Il catalizzatore 9470.0208 non deve essere lasciato in recipienti metallici.

Il prodotto non deve essere applicato con temperature al disotto di 5°C e con umidità relativa dell'aria superiore al 70%.

16/09/2016

Queste note sono frutto della nostra migliore esperienza. Tuttavia essendo molti gli impieghi e le tecniche di applicazione non possiamo assumere garanzie per ogni singolo caso.
These applicative notes are given to the best of our experience. However being many uses and application technics we can not guarantee for each single case.