

**SERIE 4530.0300 TITANLOID ALLUMINIO - SMALTO NITRO METALLIZZATO PER RUOTE**
**Impieghi**

Smalto metallizzato di finitura alla nitro, studiato per la verniciatura delle ruote di veicoli automobilistici. Il suo impiego può essere comunque esteso a diversi altri settori ove sia richiesta una valida finitura metallizzata.

**Caratteristiche generali**

Smalto alla nitro dotato di:

- aspetto semilucido ad elevata specularità;
- colore alluminio chiaro ad alta riflettanza;
- buona elasticità;
- buona aderenza;
- buon potere coprente.

**Caratteristiche tecniche (dati rilevati a 20°C)**

Viscosità Tazza F/8	sec.	25 ± 3
Peso specifico	kg/lt	0,948 ± 0,030
Residuo secco	%	22 ± 1
Spessore ottimale	micron	20 - 25
Resa teorica	mq/lt	8 - 9 (allo spessore sopraindicato)
Aspetto del film	gloss	30 - 35 (semilucido)
Diluente	codice	9210.0012 - 9210.0006
Fuori polvere	minuti	5
Fuori impronta	minuti	40 - 60
Duro in profondità	ore	3

**Modalità applicative**

A spruzzo	diluire con	9210.0012 al 35 - 40% circa sino a VxCF4/20 = 25"
Aerografo	ugello pressione	mm 1,8 Atm 3 - 4
Airless	ugello pressione rapporto di compressione	0,013 - 0,019 pollici 120 - 160 kg/cm <sup>2</sup> 30 ÷ 1
Per ottenere una maggiore brillantezza e resistenza agli agenti atmosferici, il prodotto può essere catalizzato come segue:		
Rapporto di catalisi	4530.0300 9420.0227	100 parti in peso - 100 parti in volume 20 parti in peso - 19 parti in volume
Pot-life	ore	8 (a 20°C)
A spruzzo	diluire con	9210.0012 al 25 - 30%

**Cicli indicativi**

Su lamiera trattata con Inoxal Antiruggine nitroresistente serie 1240.0000 o Fosfinoxal serie 1300.0000.

25/11/2016