

37900100 PRIMER ANTICORROSIVO OMNIA prima mano anticorrosiva all'acqua



Prima mano anticorrosiva all'acqua. Massima aderenza e rapido in essiccazione. Inodore, iningiallente, sovraverniciabile, regolarizza la superficie. Ottimo per ferro e lamiera zincata.



Data di revisione	27 febbraio 2017
Composizione	Pittura per strato di fondo, in dispersione, monocomponente, ad essiccamento fisico, opaca, con pigmentazione attiva con il supporto (antiruggine), acrilica. Classificata secondo UNI 8681: B2.C.0.A.2.B.FA
Proprietà principali	<ul style="list-style-type: none">• elevata aderenza• inodore
Impieghi	Quale mano di fondo antiruggine nei cicli di verniciatura con prodotti all'acqua. Indispensabile laddove si richieda un prodotto ecologico diluibile con acqua, non infiammabile e che non emani odori sgradevoli.
Colore	Bianco

Caratteristiche tecniche (dati rilevati a 20°C, U.R. 65%)	Riferimento	UM	Valori
Peso specifico (picnometro)	C022	kg/l	1,300 +/- 0,050
PH	C030		8,2 +/- 0,2
Viscosità Brookfield @ 200 rpm	C054	cP	1.300 +/- 100
Residuo secco	C033	%	55,0 ± 2,0
Essiccazione fuori polvere		min	20
Essiccazione al tatto		Ore	2-3
Sovraverniciabilità		Ore	16-18

Modo d'impiego

. Condizioni ambientali e del supporto	Temperatura ambiente min +5°C / max +35°C U.R. <80% Temperatura supporto min +5°C / max +35°C U.R. <10%
. Metodo di applicazione	Pennello, rullo, airless.
. Diluente	Acqua
. Diluizione	Pennello e rullo tal quale, a spruzzo diluire 2-5%
. Applicazione airless	Diametro ugello 0,013-0.019". Pressione ugello 120-160 bar.

- . Applicazione spruzzo Aerografo:
Diametro ugello: 1,5mm
Pressione ugello: 3-4Atm
- . Miscelazione Mescolare con cura il prodotto, aggiungendo lentamente acqua sino ad
ottenere la viscosità di applicazione desiderata.
- . Resa teorica 9-10 m²/l per mano, allo spessore consigliato di 40-50 µm.

Ciclo applicativo

SU FERRO NUOVO

Pulire, sgrassare, asportare perfettamente la ruggine.

Applicare una mano di PRIMER ANTICORROSIVO OMNIA 3790.0100 opportunamente diluita.

Dopo 24 ore, finire con due mani di Smalto OMNIA all'acqua serie 3800 (tempo tra la mani, 24 ore). Oppure con Idrotex, smalto all'acqua serie 3850.0000, 3860.0000 o 3810.0000.

Non applicare il prodotto a temperatura inferiore a 10°C. ed umidità relativa dell'aria superiore al 70% poiché si ritarda l'essiccazione.

Non applicare all'esterno se si prevede una pioggia imminente poiché il prodotto, non ancora polimerizzato, viene dilavato.

L'applicazione non va effettuata neppure quando la superficie è direttamente investita dai raggi del sole.

SU LAMIERA ZINCATA

37900100 PRIMER ANTICORROSIVO OMNIA può essere utilizzato anche su lamiera zincata adeguatamente preparata.

Note

Eventuali gocce indurite possono essere facilmente rimosse con il Diluente Nitro 92100012.

Conservazione

Teme il gelo, conservare fra + 5°C e + 20°C. Il prodotto una volta aperto, si conserva per 3 mesi, non diluito, sigillato e conservato al buio.

Avvertenze

Lavare con acqua i pennelli ed attrezzi subito dopo l'uso, non disperdere l'acqua di lavaggio nel suolo o nelle acque superficiali.

Tenere lontano dalla portata dei bambini.

Per maggiori informazioni consultare la Scheda di sicurezza.

Classificazione COV - Dirett. 2004/42/CE - D.Lgs 161/2006

I/A - , massimo 140 G/L(2010).

Valore massimo C.O.V.contenuto in PRIMER ANTICORROSIVO OMNIA pronto all'uso: 49.850 g/l.

Voci di Capitolato

Applicazione di 1 mano di 37900100 PRIMER ANTICORROSIVO OMNIA, prima mano anticorrosiva all'acqua, nella tinta desiderata dalla D.L., previa adeguata preparazione delle superfici da trattare. Compresi materiale e posa in opera, escluse eventuali rasature e/o ponteggi

Queste voci sono frutto della nostra esperienza, tuttavia hanno carattere indicativo. Per informazioni più dettagliate si prega di contattare il servizio di assistenza tecnica. Questa scheda annulla e sostituisce le edizioni precedenti.
