

LUBENS ANTIRUGGINE TOP

Rev.01/2019

DESCRIZIONE

Fondo antiruggine superiore a base solvente. Formulato con resina alchidica con modifica fenolica e fosfato di zinco che conferiscono ottima adesione su ferro, alta copertura, notevole protezione contro la corrosione anche in ambienti difficili. Possiede elevato potere ancorante anche su lamiera zincate, leghe leggere, alluminio, alluminio anodizzato e pvc. È riverniciabile con smalti sintetici in genere.

CAMPI DI IMPIEGO

È indicato per carpenteria metallica, macchine agricole e industriali, manufatti in ferro, sovrastrutture navali, tubazioni, ecc. Di facile applicazione è adatto per interni ed esterni.

PREPARAZIONE DEL SUPPORTO

Per ottenere risultati ottimali è indispensabile osservare sempre le norme per un'accurata pulizia del supporto.

Ferro nuovo: sabbiare al grado SA 2 o spazzolare, spolverare fino a rimuovere ogni traccia di calamina. Sgrassare con DILUENTE N ed asciugare.

Ferro già verniciato: spazzolare a fondo ogni traccia di ruggine, le vecchie pitture incoerenti o sfarinanti devono essere totalmente rimosse mediante spazzolatura o decapaggio chimico. Le vecchie pitture ancora in buono stato devono essere pulite, sgrassate, carteggiate o spazzolate e spolverate accuratamente.

In caso di supporti molto arrugginiti è consigliabile applicare una mano di convertitore di ruggine. L'uso del convertitore di ruggine, anche su supporti pochi arrugginiti, garantisce un ciclo di verniciatura più qualitativo. Nelle zone a metallo nudo smacchiare con LUBENS ANTIRUGGINE TOP.

Lamiera zincata, alluminio e leghe leggere: eseguire un'accurata pulizia da scorie estranee ed ossidazioni mediante carteggiatura e sgrassare successivamente con solventi organici.

Terminato il processo di pulizia della superficie da verniciare secondo uno dei trattamenti chimici o meccanici, non lasciare mai il metallo scoperto per più di 12 ore senza rivestirlo con un protettivo temporaneo o una mano di antiruggine onde evitare la formazione di ossidazioni che possono pregiudicare la durata dei prodotti vernicianti successivamente applicati.

APPLICAZIONE

Prima dell'applicazione mescolare accuratamente il prodotto fino a colore e consistenza uniforme.

Applicare una-due mani di LUBENS ANTIRUGGINE TOP a pennello, a rullo, a spruzzo.

Far trascorrere almeno 8 ore tra una mano e l'altra. Per completare il ciclo di verniciatura sovrapplicare almeno due mani di finitura. Applicare con temperature comprese tra +5°C e +30°C.

1

Evitare l'applicazione su superfici assolate, gelide o calde, in presenza di forte vento, in imminenza di pioggia o con elevata umidità relativa. Rimescolare ripetutamente e lentamente durante l'applicazione. In interni aerare i locali durante l'applicazione.

DILUIZIONE

Aggiungere 10-15% di DILUENTE X per l'applicazione a spruzzo, 5-10% di DILUENTE A per l'applicazione a pennello o a rullo.

DATI TECNICI

PRODOTTO	Fondo a base di resina alchidica e fosfato di zinco
PESO SPECIFICO	1,500 ± 0,050 Kg/lit
VISCOSITÀ	6000 ± 500 Cps Brookfield a 23°C
BRILLANTEZZA	Opaco
COLORE	Bianco, grigio, arancio, tinte Ral
SPESSORI CONSIGLIATI	60 ÷ 70 micron secchi per singola mano
NUMERO DI MANI CONSIGLIATE	2 mani a distanza di almeno 8 ore
SOVRAVERNICIABILITÀ	Dopo 18 ÷ 24 ore con smalti sintetici. Dopo 48-72 ore e test preliminare con finiture nitro o nitrodiluite.

METODO APPLICATIVO

Aerografo misto aria: usare ugello Ø 1.7 ÷ 1.9 mm
Pressione di spruzzo 3,5 ÷ 5,0 atm.
Airless: ugello Ø 0.4÷0.6 mm. Rapporto compressione 30:1
Pressione di spruzzo 130÷160 atm (max 15% DILUENTE X)
Pennello - rullo
5-6 mq/lit per due strati

RESA TEORICA

ESSICCAZIONE A 23°C

Fuori polvere

Secco al tatto

Secco in profondità

40-60 minuti

3-4 ore

24-36 ore

LAVAGGIO ATTREZZI

Con DILUENTE N immediatamente dopo l'uso.

STOCCAGGIO

24 mesi in confezione integra lontano da fonti di calore, in luogo fresco ed aerato, al riparo dal gelo.

Le suddette nozioni tecniche riguardanti l'applicazione e l'uso corretto dei prodotti non significano, assunzione da parte dell'ALCAS ITALIA s.r.l. di responsabilità per l'uso e l'applicazione dei prodotti stessi. A causa della imprevedibile variabilità delle condizioni di impiego, l'APPLICATORE è tenuto a verificare con prove dirette l'impiego del prodotto nelle proprie condizioni. Ci riserviamo di modificare il contenuto del presente documento, senza alcun preavviso. Non appena una nuova versione di questa scheda tecnica sarà disponibile, questa non sarà più valida.