

Lubens Smalto Rapid

Descrizione

Smalto sintetico a rapida essiccazione per esterni ed interni a base di resine alchidiche corto olio essiccanti all'aria. È dotato di buona ritenzione del colore, alto potere coprente e rapidità di essiccazione. Mostra, inoltre, buone proprietà meccaniche, resistenza alla nebbia salina e agli agenti atmosferici, buona sovraverniciabilità.

Disponibile nella versione lucida o satinata.

Campi d'impiego

È adatto alla verniciatura di strutture metalliche, manufatti in ferro in genere.

Preparazione del supporto

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

Ferro nuovo: sabbiare al grado SA 2 o spazzolare, spolverare fino a rimuovere ogni traccia di calamina. Sgrassare con DILUENTE N ed asciugare. Applicare 1-2 mani di LUBENS ANTIRUGGINE RAPID TOP.

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. Applicare LUBENS ANTIRUGGINE RAPID TOP come mano di fondo. È consigliabile, qualora siano presenti parti corrose, applicare due mani di antiruggine.

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.

Lamiera zincata, alluminio e leghe leggere: eseguire un'accurata pulizia da scorie estranee ed ossidazioni mediante carteggiatura e sgrassare successivamente con solventi organici. Applicare 1-2 mani di LUBENS ANTIRUGGINE RAPID TOP.

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 uniformi. Applicare LUBENS RAPID a spruzzo. L'eventuale seconda mano deve essere data entro due ore, oppure dopo 24 ore dalla prima.

Applicare con temperature comprese tra +5°C e +30°C. Evitare l'applicazione su superfici assolate, gelide o umide, in presenza di forte vento, in imminenza di pioggia o con elevata umidità relativa. In interni, aerare i locali durante l'applicazione.

Diluizione

5-10% in peso con DILUENTE X o DILUENTE N.

Pulizia attrezzi

Con DILUENTE N immediatamente dopo l'uso.

Stoccaggio

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

Alcas Italia srl

sede legale
via A. Moro, 29
81031 Aversa (CE)
PI 03613710619
SDI 5RU082D

sede operativa
Zona Asi Aversa Nord
81032 Carinaro (CE)
T +39 081 502 6184
info@alcasitalia.it | www.alcasitalia.it

Azienda certificata



Certificazione di sistemi
di gestione per la qualità
UNI EN ISO 9001:2015

Azienda certificata



Certificazione di sistemi
di gestione ambientale
UNI EN ISO 14001:2015

Dati tecnici

PRODOTTO	Smalto sintetico a rapida essiccazione
PESO SPECIFICO	1,120 ± 0,100 kg/l in base alla tinta
VISCOSITÀ	1500 ± 500 cP Brookfield a 23°C
BRILLANTEZZA	Lucido = 75 ± 5 g.u. (60°) Satinato = 40 ± 5 g.u. (60°)
COLORE	Bianco e tinte RAL
SPESSORI CONSIGLIATI	40-50 µm secchi per singola mano
MANI CONSIGLIATE	2 mani
SOVRAVERNICIABILITÀ	Entro 2 ore, oppure dopo 24 ore dalla prima mano
METODO APPLICATIVO	Aerografo misto aria: ugello Ø 1,3-1,5 mm pressione di spruzzo 3-4 atm Airless: ugello Ø 0,4-0,5 mm pressione di spruzzo 120-150 atm (max. 10% DILUENTE X)
RESA TEORICA	6-8 m ² /l per 2 strati
FUORI POLVERE	30 minuti circa
SECCO AL TATTO (23°C)	1-2 ore
SECCO IN PROFONDITÀ (23°C)	24 ore

REV 1/2025

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.

Alcas Italia srl

sede legale
via A. Moro, 29
81031 Aversa (CE)
PI 03613710619
SDI 5RU082D

sede operativa
Zona Asi Aversa Nord
81032 Carinaro (CE)
T +39 081 502 6184
info@alcasitalia.it | www.alcasitalia.it

Azienda certificata



Certificazione di sistemi
di gestione per la qualità
UNI EN ISO 9001:2015

Azienda certificata



Certificazione di sistemi
di gestione ambientale
UNI EN ISO 14001:2015