

ANTIRUGGINE

Al solvente

DESCRIZIONE

Fondo antiruggine sintetico a base di resine alchidiche e fosfato di zinco. Indicato per la protezione di qualsiasi supporto in ferro e lamiera zincata. Ideale per manufatti quali cancellate, ringhiere, grigliati, basculanti, ma anche per carpenteria metallica in generale. Sovraverniciabile con finiture sintetiche lungo olio e smalti all'acqua.

CARATTERISTICHE

- Eccellente resistenza alla corrosione e agli agenti atmosferici
- Ottima adesione
- Ottima copertura
- Ottima distensione

AVVERTENZE SPECIALI

- Applicare con temperatura dell'aria e del supporto compresa tra +8°C e +30°C, umidità relativa dell'aria inferiore al 65% e umidità del supporto minore del 10% (il non rispetto di questi parametri può causare problemi di asciugatura, adesione e resistenza del prodotto)
- Non applicare in presenza di condensa superficiale
- Non applicare su superfici calde e sotto l'azione diretta del sole
- Non applicare su superfici gelate o in fase di gelo nelle 24 ore successive all'applicazione
- Proteggere da pioggia, umidità, neve, grandine e nebbia per almeno 48-96 ore per ridurre il rischio di dilavamenti

CONSIGLI D'USO

- Prima di intraprendere i lavori di pitturazione è indispensabile avere a disposizione tutti gli accessori necessari e strumenti di lavoro puliti
- Approvvigionarsi del materiale per completare il lavoro tutto dello stesso lotto, in caso contrario, si consiglia di mescolare tra loro produzioni differenti per evitare leggere differenze di tonalità
- Evitare assolutamente l'applicazione di lotti differenti sulla stessa superficie

INDICAZIONI DI SICUREZZA

- Il prodotto è infiammabile: devono essere rispettate le Norme di Sicurezza vigenti, sia per il trasporto, sia per lo stoccaggio che per l'applicazione
- Il prodotto è classificato pericoloso ai sensi delle disposizioni di cui al Regolamento (CE) 1272/2008 (CLP) (e successive modifiche ed adeguamenti). Il prodotto pertanto richiede una scheda dati di sicurezza conforme alle disposizioni del Regolamento (UE) 2020/878. Per ulteriori informazioni consultare la scheda di sicurezza
- La vernice deve essere utilizzata e maneggiata con estrema prudenza. È obbligatorio l'uso di Dispositivi Di Protezione Individuale adeguati
- Non respirare i vapori e non gettare i residui nelle fognature.
- Dopo l'uso non disperdere i contenitori nell'ambiente
- Arieggiare bene i locali durante e dopo l'applicazione
- Morchie di vernice, diluente di lavaggio delle attrezzature, vasi vuoti sporchi ed eventuali taniche devono considerarsi rifiuti speciali quindi non devono essere assolutamente abbandonati ma smaltiti in apposite discariche autorizzate
- Conservare fuori della portata dei bambini

PREPARAZIONE DEL SUPPORTO

Le superfici in ferro nuove o già verniciate devono essere perfettamente pulite e asciutte e sane: tracce di ruggine, impurità, vernice o calamina vanno eliminate tramite pulizia meccanica o manuale (carteggiatura o con spazzola di ferro). Carteggiare le vecchie pitture perfettamente ancorate al supporto per renderle più ruvide. Spolverare le superfici e sgrassarle con diluente nitro, aspettare che la superficie sia perfettamente asciutta e applicare una o due mani di ANTIRUGGINE a distanza di 24 ore una dall'altra. Nel caso di superfici nuove prive di ruggine o di calamina, è sufficiente sgrassare il supporto con diluente nitro.

Le superfici zincate devono essere perfettamente pulite, asciutte e sane: eventuali tracce di ossidi vanno eliminate tramite pulizia meccanica o manuale (carteggiatura o con spazzola di ferro). Spolverare le superfici, decaparle con idonea soluzione alcalina e sgrassarle accuratamente con diluente nitro, aspettare che la superficie sia perfettamente asciutta e applicare quindi una o due mani di ANTIRUGGINE a distanza di 24 ore una dall'altra.

PREPARAZIONE DEL PRODOTTO

- Mescolare accuratamente prima dell'uso

ANTIRUGGINE

Al solvente

- Diluizione con DILUENTE SINTETICO (estate) o NITRO ANTINEBBIA (inverno): 0-3% in peso pennello/ rullo, 5-8% spruzzo

REGOLE DI APPLICAZIONE

- ATTREZZI: RULLO, PENNELLO, SPRUZZO, SPRUZZO AIRLESS
- Per assicurare la massima protezione anticorrosiva è necessario applicare 2 strati di prodotto per raggiungere lo spessore totale di almeno 70 µm di spessore di film secco
- Applicare ciascuna mano in strati sottili (spessore di film secco non superiore ai 60 µm per mano), incrociando le passate
- Lavare con Acquaragia, Diluente Sintetico o Acetone gli attrezzi e le apparecchiature subito dopo l'uso

CLASSIFICAZIONE VOC (DIRETTIVA 2004/42/CE)

Pitture monocomponenti ad alte prestazioni. VOC espresso in gr/L di prodotto pronto all'uso.

Valore Limite 500,00 gr/L: VOC del prodotto: 413,61 (cat. A/i)

CARATTERISTICHE TECNICHE

LEGANTE	Mix resina Alchidica e resina Fenolica
ASPETTO	Opaco
PESO SPECIFICO	1,50 ± 0,05 Kg/L
RESIDUO SECCO	70% ± 2%
VISCOSITA'	3500 ± 200 mPa.s
RESA TEORICA (riferita a supporti lisci e mediamente assorbenti)	12 ± 1 m ² /L (60µm secchi) -----> 0,5 L = 6 m ² ; 2,5 L = 30 m ²
CONSUMO TEORICO	0,083 ± 0,01 L/m ² (60µm secchi)
ESSICCAZIONE FUORI POLVERE (20°C 65 % U.R.)	2 ore
SECCO AL TATTO (20°C 65 % U.R.)	4 ore
SECCO IN PROFONDITA' (20°C 65 % U.R.)	24 ore
SOVRAVERNICIABILE (20°C 65 % U.R.)	24 ore
CONDIZIONI APPLICATIVE	Temperatura compresa tra +8°C e +30°C e con umidità relativa massima del 65%. <u>NON APPLICARE CON CONDIZIONI AMBIENTALI DIVERSE DA QUELLE MENZIONATE</u>
TIPOLOGIA DI CONFEZIONE	0,5 L; 2,5 L

NORME DI CONSERVAZIONE

LONTANO DA FONTI DI CALORE. Conservare tra +5°C e +30°C nei contenitori originali sigillati. In queste condizioni la durata del prodotto immagazzinato è di circa 1 anno.

IVS srl garantisce che le presenti informazioni sono redatte sulla base delle sue migliori conoscenze tecniche e applicative, tuttavia, non può assumersi nessuna responsabilità per i risultati ottenuti in quanto le condizioni di applicazione sono al di fuori del suo controllo. Si consiglia sempre di verificare l'idoneità del prodotto al singolo caso specifico. IVS srl si riserva di apportare modifiche tecniche senza alcun preavviso. La presente annulla e sostituisce ogni scheda precedente.