

ANTIRUGGINE SINTETICA

Pittura anticorrosiva a base di resine alchidiche ed opportuni extender. Pittura di fondo per superfici in ferro dotata di elevato potere anticorrosivo e ottimo potere riempitivo. Indicata per la verniciatura di manufatti in ferro quali cancelli, ringhiere, portoni, tubature, ecc. Sopraverniciabile con tutti i tipi di smalti sintetici e oleosintetici tradizionali.

CARATTERISTICHE FISICHE

Colore: grigio (cod. 4070), arancio minio (cod. 4074), bianca (B238)

Aspetto del film: opaco

Peso specifico: 1,60 – 1,65 kg./l.

Solidi in peso: 78 - 82 %

Solidi in volume: 55 - 60 %

Spessore tipico di applicazione: 30 - 50 micron

Flash point: 38°C

Viscosità: > 100 - 120" Ford n. 4 a 20°C

VOC: 14% - 232 g./l.

SPESSORE DEL FILM E RESA

Film secco (micron): 30 50

Film umido(micron): 40 65

Resa teorica: mq/kg 15 9,5

PREPARAZIONE DELLA SUPERFICIE

Il supporto deve essere sano, asciutto, pulito e coerente, esente da tracce di sporco, grasso, ecc. Le vecchie pitture incoerenti o sfarinanti devono essere eliminate mediante spazzolatura accurata o sabbiatura o decapaggio chimico; le vecchie pitture ancora in buono stato devono essere pulite, sgrassate e carteggiate o spazzolate.

I dati indicati in questa scheda possono essere modificati in funzione di eventuali variazioni in formulazione che, per esigenze tecniche, potranno verificarsi nel tempo. Richiedete il documento più aggiornato. Il prodotto è destinato a personale esperto e professionale. Le informazioni tecniche contenute sono il risultato di prove di laboratorio e di applicazioni pratiche. Si declina ogni responsabilità che possa derivare da un uso non corretto dei prodotti descritti.

Ferro: Le superfici da trattare devono essere esenti da calamina, ruggine, olio e da qualsiasi altra occasionale impurità.

NOTE: Non indicato per applicazioni su acciaio zincato e leghe leggere.

CONDIZIONI DURANTE L'APPLICAZIONE

La temperatura del supporto deve essere di almeno 3°C sopra il punto di rugiada (dew point) dell'aria. Una buona ventilazione è tassativamente richiesta per assicurare una corretta essiccazione.

METODO DI APPLICAZIONE

Spruzzo: si

Pennello: si

Rullo: si

DATI DI APPLICAZIONE

Diluyente: Acquaragia Minerale, Diluyente sintetico.

Dati indicativi per l'applicazione convenzionale:

Pressione serbatoio: 4 - 5 kg./cm²

Pressione dell'aria: 0,8 - 1,2 kg/cm²

Tipo di ugello: 1,5 – 1,8 mm

Diluizione: 10 - 15% con Diluyente sintetico

Dati indicativi per l'applicazione a pennello o rullo:

Diluizione: 5% con Acquaragia Minerale



Sopraverniciabile: dopo 24 h

TEMPO DI ESSICCAZIONE

Il tempo di essiccazione dipende generalmente dalla circolazione d'aria, dalla temperatura, dallo spessore

del film. I dati indicati corrispondono a condizioni normali di esposizione all'esterno, temperatura di 20°C e

spessore del film consigliato, applicato su supporto inerte.

Asciutto in superficie: 4 h

Asciutto al tatto: 8 h

Asciutto in profondità: 24 h

MANIPOLAZIONE E STOCCAGGIO

Il prodotto deve essere conservato a temperature tra 5 e 35°C. Tenere in luogo asciutto, fresco e ventilato,

lontano da fonti di calore. I contenitori devono essere conservati ben chiusi.

Shelf-life: 12 mesi a temperatura da +5°C a +35°C.

Mescolare accuratamente prima dell'uso.

I dati indicati in questa scheda possono essere modificati in funzione di eventuali variazioni in formulazione che, per esigenze tecniche, potranno verificarsi nel tempo. Richiedete il documento più aggiornato. Il prodotto è destinato a personale esperto e professionale. Le informazioni tecniche contenute sono il risultato di prove di laboratorio e di applicazioni pratiche. Si declina ogni responsabilità che possa derivare da un uso non corretto dei prodotti descritti.