

Tecnica di colore e di mano di colore

Fondo antiruggine DURLIN Alupren LV 10

(DURLIN Rostschutzgrund Alupren LV 10)

- > pigmento attivo antiruggine
- > forte azione antiruggine
- > senza piombo e cromati



Dati del prodotto

Prodotto senza piombo e cromati. Contiene pigmenti attivi selezionati con un efficace effetto antiruggine. Grazie all'impiego di una combinazione basata su resina sintetica alchidica come legante si ottengono mani di fondo ad asciugatura rapida con un eccellente effetto anticorrosione e ottime proprietà di lavorazione successiva.

Applicazione

Pittura di fondo anticorrosione per impiego in costruzioni di acciaio, carpenteria metallica, nella costruzione di macchine ed apparecchiature e nelle costruzioni metalliche di ogni tipo.

Dati del prodotto

Lieferform:

Gebinde	Karton	Palette
0,75 l	6 pezzi	504 pezzi
2,5 l	4 pezzi	128 pezzi

Stoccaggio:

il prodotto può essere conservato nella confezione originale sigillata, in un luogo asciutto e fresco per circa 12 mesi.

Tonalità di colore:

marrone rossiccio, grigio

Dati tecnici

Consumo: circa 150-200 ml/m² per mano di pittura
 Base pigmento: fosfato di zinco + pigmenti diluiti
 Viscosità: a 20° C 100 – 120 sec. DIN 4 mm
 Peso specifico: 1,50 +/- 0,1 g/cm³
 Legante: combinazione di resina alchidica
 Punto d'infiammabilità: oltre 21°C

Diluizione: Diluente per resine sintetiche DURLIN TE 300 o diluente a spruzzo per resine sintetiche
 Asciugatura (a 20°C):
 Senza polvere dopo circa 20-30 minuti
 Asciutto maneggiabile dopo circa 2 – 3 ore
 Sovraverniciabile dopo circa 8 – 10 ore

Lavorazione

Attrezzatura consigliata:

Rullo, pennello, spruzzatore airless Dopo l'uso pulire l'attrezzo con diluente nitrico (ad esempio diluente nitrico Oxylin AF 200).

Sottofondo:

Il sottofondo di posa deve essere asciutto, privo di tracce gelate, solido, resistente, di forma stabile. Deve essere pulito cioè privo di polvere, sporcizia, olio e grasso, agenti distaccanti e parti distaccate.

Trattamento preliminare:

In presenza di requisiti estremi accertarsi tassativamente che il sottofondo metallico deve essere assolutamente pulito (sabbatura, impiego di spazzola metallica o trattamento chimico preliminare). Se si applica uno strato di pittura per lavori di ristrutturazione bisogna verificare se il sottofondo è idoneo a reggere lo strato di pittura. Bisogna rimuovere i vecchi strati di pittura non più stabili. Smerigliare a fondo gli strati di pittura intatti. Utilizzando una spazzola metallica eliminare a fondo la ruggine nei punti dove è presente.

Lavorazione:

Si può applicare il prodotto spalmandolo, utilizzando uno spruzzatore (30- 40 sec., pressione di spruzzatura circa 3-4 bar, grandezza ugello 1,5 - 1,8 mm) oppure un rullo (circa 15% diluente). Per mano di fondo applicare 1- 2 volte il fondo anticorrosione Alupren LV 10. Negli strati di pittura per lavori di ristrutturazione sui punti lucidi spalmare in via preliminare 1-2 volte il fondo antiruggine Alupren LV 10. Per superfici soggette a forti sollecitazioni per quanto concerne il problema corrosione è necessario realizzare una struttura a

Tecnica di colore e di mano di colore

4 strati (spessore del film asciutto almeno 150 μ). Il fondo antiruggine Alupren LV 10 può anche essere applicato con spruzzatori ad aria o airless (regolare aggiungendo del diluente a seconda delle esigenze del singolo uso).

Importanti indicazioni

Attenersi alle norme, alle direttive e alle istruzioni relative al sottofondo!
Evitare la lavorazione a temperature inferiori a +5°C°. Un'elevata umidità dell'aria e le basse temperature rallentano, mentre le alte temperature accelerano la presa e l'indurimento! Non aggiungere altri materiali!

Sicurezza sul lavoro: informazioni specifiche su composizione, uso, pulizia, misure corrispondenti e smaltimento sono riportate sulla scheda di sicurezza.

Questa scheda tecnica si basa sulle numerose esperienze, le migliori conoscenze, non è vincolante per legge e non costituisce né un rapporto giuridico né un obbligo accessorio al contratto di compravendita. La garanzia di qualità sui nostri materiali è data dalle condizioni di acquisto e fornitura. Per evitare il rischio di errori, vengono indicate come ausilio informazioni limitate. Per ovvi motivi non è possibile comprendere tutti i casi di applicazione attuali e futuri, né tutte le particolarità. Le operazioni che vengono considerate di routine da parte degli esperti sono state omesse. L'utente non può prescindere da una richiesta di assistenza in caso di dubbi, una prova in loco sotto la propria responsabilità e una lavorazione professionale. Con l'emissione di una nuova versione del documento, questo perde validità.