

1025 ZINCANTE EPOX 1K

FONDO ZINCANTE EPOSSIDICO



Industria



Nautica



Spruzzo



Pennello



Rullo

Vantaggi

→ Ottima resistenza alla corrosione

Descrizione e Impiego

Fondo zincante epossidico monocomponente caratterizzato da un'ottima resistenza alla corrosione. È indicato per cicli di verniciatura di diversa natura quali epossidici, poliuretanici, clorogomma, vinilici, ecc.

Consigliabile come prima mano su ciminiere metalliche, pezzi di forni, impianti chimici e in tutti i casi in cui risulta difficile l'applicazione di sistemi a due componenti; le superfici saldate possono essere direttamente verniciate senza sabbatura. Prodotto utilizzabile anche nel settore della nautica.

Preparazione del supporto

Asportare qualsiasi traccia di ruggine, calamina, grasso ed umidità mediante sabbatura oppure accurata pulizia meccanica (molatura, spazzolatura, picchiettatura) seguita, dove necessario, da pulizia e/o sgrassaggio con solventi. Il supporto deve essere immediatamente verniciato per evitare la formazione di ruggine.

Applicazione

Metodo applicativo:

- aerografo misto aria: usare ugello Ø 1,4-1,7 mm e pressione di 2,5-3 bar (prestare particolare attenzione alla sedimentazione del prodotto pronto uso)
- pennello - rullo (solo su superfici ridotte)

Preparazione del prodotto:

Mescolare accuratamente il contenuto del vaso, possibilmente con un agitatore.

Per l'applicazione a spruzzo, diluire con 1612 DILUENTE PER EPOX al 20%.

Per l'impiego a pennello o rullo, diluire con 1612 DILUENTE PER EPOX al 15%.

Riverniciabile:

Dopo 24 ore.

Stabilità di stoccaggio

Il materiale se immagazzinato in luogo fresco e asciutto, al riparo da fonti di calore e dall'irraggiamento solare diretto, nella confezione originale integra, ha una durata di 18 mesi. Verificare la durata utile del prodotto tramite il lotto produzione riportato sulla confezione. Il numero di lotto è composto da otto caratteri numerici le cui prime quattro cifre identificano l'anno ed il mese di produzione. Il prodotto, una volta scaduto, deve essere smaltito secondo la normativa vigente.

Caratteristiche Tecniche

Colore	grigio zinco
Natura del legante	epossidico
Aspetto del film secco	opaco
Residuo secco in peso	85% (± 1)
Peso specifico	2,7 kg/l ($\pm 0,05$)
Viscosità	tixotropico
Spessori consigliati	60 μ m secchi
Resa pratica indicativa *	2-3 m ² /kg
Essiccazione ad aria (20°C - 65% UR)	5 minuti, fuori polvere
	15 minuti, al tatto
	30 minuti, in profondità
* La resa è calcolata in base allo spessore consigliato su superfici piane e regolari.	
I dati sono rilevati alla temperatura di 20°C.	

Avvertenze

- Solo per uso industriale.
- Esclusivamente per usi non regolamentati dal D.Lgs. n. 161/2006.
- Consultare sempre la scheda di sicurezza prima dell'uso.
- Smaltire il prodotto/recipiente in conformità alla regolamentazione nazionale.
- Si consiglia di ritirare il materiale occorrente per l'esecuzione del lavoro tutto della stessa partita.
- L'applicazione del prodotto a rullo o pennello, su ampie superfici, può dare risultati estetici non uniformi.
- Dato l'elevato contenuto di sostanze solide si consiglia di mescolare ripetutamente il prodotto in modo da evitarne la sedimentazione.
- Le indicazioni fornite nella presente scheda tecnica si basano sulle nostre conoscenze ed esperienze tecniche e pratiche. I dati tecnici si riferiscono alle caratteristiche medie del prodotto base e sono determinate in condizioni controllate di laboratorio. La variabilità delle materie prime reperibili nel mercato può portare a lievi scostamenti nei valori riportati. È quindi necessario che il compratore/utilizzatore verifichi personalmente e prima dell'utilizzo l'idoneità del prodotto per l'impiego previsto, in particolare quando nello stesso lavoro/cantiere si utilizzano lotti diversi dello stesso materiale.

I dati sopra indicati servono a facilitare l'uso dei prodotti ai nostri clienti, non comportano però alcuna responsabilità di IMPA S.p.A. per applicazioni effettuate al di fuori del suo controllo. Per ulteriori informazioni tecniche o per cicli specifici e/o applicazioni particolari consultare la nostra Assistenza tecnica all'indirizzo e-mail assistenza.tecnica@impa.it.