

## 1859 FONDO F.D.

FONDO ANTICORROSIVO AL FOSFATO DI ZINCO



### Vantaggi

→ Rapida essiccazione

### Descrizione e Impiego

Fondo anticorrosivo a base di resine oleofenoliche e fosfato di zinco, applicabile su ferro e riverniciabile con qualsiasi tipo di prodotto di finitura.

Prodotto per uso industriale, carpenteria, macchine agricole, macchine utensili, utilizzabile anche nel settore della nautica.

### Preparazione del supporto

#### SUPERFICI FERROSE:

- Asportare qualsiasi traccia di ruggine, calamina, grasso ed umidità mediante sabbiatura di grado SA2,5 oppure eseguire un'accurata pulizia meccanica seguita da sgrassaggio con solvente.

### Applicazione

#### Metodo applicativo:

- aerografo misto aria: usare ugello Ø 1,4-1,7 mm e pressione di 3-4 bar
- airless

#### Preparazione del prodotto:

Mescolare accuratamente il prodotto fino a colore e consistenza uniformi.

Diluire con massimo 10% di DILUENTE PER NITRO ANTINEBBIA cod. 1616.

#### Spessori consigliati:

70-80 µm secchi, con un intervallo di 5-10 minuti tra le due mani.

#### Riverniciabile:

Dopo 4 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 12 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 Grey 004
Aspetto del film secco	opaco
Viscosità	3000-5000 mPa.s Brookfield rpm 20 s 4
Resa pratica indicativa *	4,0-4,5 m <sup>2</sup> /kg (2 strati)
Essiccazione ad aria	20 minuti, fuori polvere
	1-2 ore, al tatto
	24 ore, in profondità
Valore limite UE per il contenuto di COV (Direttiva 2004/42/CE)	Cat. A/i, BS: COV massimo 500 g/l COV prodotto < 500 g/l
* La resa è calcolata in base allo spessore consigliato su superfici piane e regolari.	
I dati sono rilevati alla temperatura di 20°C e 65% U.R.	

## Avvertenze

- Solo per uso professionale.
- 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.
- 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](mailto:assistenza.tecnica@impa.it).