

1243 PRIMING COAT

FONDO ANCORANTE ANTICORROSIVO UNIVERSALE



Edilizia



Interni/Esterni



Pennello



Rullo



Spruzzo



Airless

Vantaggi

- Elevata aderenza
- Elevata resistenza alla corrosione

Descrizione e Impiego

PRIMING COAT è un fondo pigmentato monocomponente a base di speciali resine sintetiche che assicurano una ottima adesione su ferro ed acciaio, zinco, leghe leggere, PVC; la presenza di inibitori di ruggine garantisce una elevata resistenza alla corrosione.

È il fondo ideale per cicli di verniciatura con smalti sintetici.

È idoneo soprattutto per superfici zincate o manufatti in lega leggera o in PVC poiché la sua elevata aderenza garantisce l'aggrappaggio delle successive mani di finitura.

Può essere utilizzato anche come fondo su legno o intonaco.

Preparazione del supporto

SUPERFICI FERROSE:

La superficie da verniciare deve essere asciutta, esente da polvere, ruggine ed eventuali vecchie pitture non aderenti. Sgrassare accuratamente ed applicare 1243 PRIMING COAT.

SUPERFICI ZINCATE E ALLUMINIO:

Pulire con cura da scorie estranee, untuosità ed ossidazione superficiale, sgrassare perfettamente con soluzioni di solventi ad azione decapante.

ABS E PVC:

Il supporto deve essere asciutto, preventivamente carteggiato, e accuratamente pulito e sgrassato.

Applicazione

Metodo applicativo:

- pennello
- rullo
- aerografo misto aria: usare ugello Ø 1,5-1,7 mm e pressione di 3-4 bar
- airless

Preparazione del prodotto:

Mescolare fino a colore e consistenza uniformi.

Diluire con 1602 ACQUARAGIA oppure 1603 DILUENTE SINTETICO max. 5%.

Spessori consigliati:

- 50 µm secchi ottenibili con due strati, su superfici ferrose.
- 30 µm secchi se usato come primer per PVC, leghe leggere o superfici zincate.

Riverniciabile:

Dopo 20-24 ore con smalti sintetici.

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 24 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
Natura del legante	miscela di resine sintetiche speciali
Aspetto del film secco	opaco
Peso specifico	1,33 kg/l (± 0,02)
Viscosità	25-35 secondi Coppa ISO-DIN 8
Resa pratica indicativa *	6-7 m ² /l (2 strati)
Essiccazione ad aria (20°C - 65% UR)	1-2 ore, fuori polvere
	4-5 ore, al tatto
	24 ore, in profondità
Valore limite UE per il contenuto di VOC (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.	
** Varia secondo il colore.	
I dati sono rilevati alla temperatura di 20°C.	

Avvertenze

- Prodotto consigliato ad un utilizzatore esperto.
- 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.technica@impa.it.