

# PRIMER POX S

PRIMER ANTICORROSIVO PER METALLI



## DESCRIZIONE:

POX S è un primer anti-corrosivo a base di resine epossi-poliammino ammidiche, bicomponente, a base solvente. Progettato per la primerizzazione di superfici metalliche in genere, può essere applicato anche su superfici in acciaio carbonioso. PRIMER POX S aderisce perfettamente anche su superfici già verniciate e/o arrugginite.

## CAMPI DI APPLICAZIONE

- Superfici metalliche in genere;
- Superfici in acciaio carbonioso;
- Superfici in acciaio zincato;
- Superfici già verniciate (previa preparazione);
- Protezione di superfici metalliche in atmosfere aggressive;
- Protezione intermedia in cicli anti-corrosivi;

## CARATTERISTICHE:

Base	Solvente
Rapporto di catalisi	Bicomponente
Rapporto di miscelazione	100 : 15
Composizione	Resine epossi-poliammino ammidiche
Aspetto	Liquido viscoso
Peso specifico	1,25 kg/Lt
Residuo secco	85%
Diluizione	-
Pot Life	180 minuti

## CONSUMO

0,07 - 0,1 kg/mq (applicato in uno strato)

Questo consumo è basato su un'applicazione su una superficie liscia ed in ottime condizioni. Fattori quali, una superficie estremamente porosa, temperatura, grado di umidità e metodi di applicazione, possono alterare il consumo del prodotto.

## COLORI

PRIMER POX S è disponibile in colore:

- Grigio
- Rosso

## CONFEZIONI

PRIMER POX S è disponibile in confezioni da:

- 7,7 kg (6,7 + 1)
- 30,8 kg (26,8 + 4)

Data emissione: 15/10/2024

# PRIMER POX S

## MODALITÀ DI APPLICAZIONE SUPERFICI COMPATIBILI

- Metalli;
- Acciaio carbonioso;
- Acciaio zincato nuovo / vecchio;
- Metallo verniciato;
- Metallo in presenza di ruggine;

## PREPARAZIONE DEL SUPPORTO

La preparazione del supporto è essenziale per un ottimo risultato e una lunga durata. Il supporto deve essere perfettamente asciutto, pulito, compatto, coeso e libero da ogni contaminazione (sporco, polvere, grassi, oli, vernici, efflorescenze saline, muschio, vegetazione, ecc..) che può in qualche modo intaccare l'adesione della membrana.

- **Supporto con vecchie verniciature:** verificare che le vecchie verniciature siano in perfetta adesione al supporto, quindi irruvidire la superficie carteggiando / spazzolando;
- **Supporto con presenza di ruggine:** carteggiare / spazzolare la superficie in modo da eliminare eventuali residui che potrebbero intaccare l'adesione del primer;
- **Supporto in acciaio zincato nuovo:** rimuovere eventuali residui di oli e altri componenti chimici;
- **Supporto in acciaio zincato ossidato:** spazzolare la superficie per poter rimuovere l'ossido superficiale;

## PREPARAZIONE PRODOTTO

Mescolare il componente POX-S parte A per qualche minuto. Mescolare il componente POX-S parte B (catalizzatore) per qualche minuto. Versare il componente B nel recipiente del componente A e continuare a miscelare sino a completa omogeneizzazione. Dopo la miscelazione lasciare il materiale a riposo per ca. 10 minuti. Evitare tempi di miscelazione eccessivi per ridurre la quantità d'aria inglobata. PRIMER POX S deve essere miscelato con miscelatore meccanico a bassa velocità. (trapano e agitatore con velocità 300 / 400 giri al minuto)

## APPLICAZIONE DEL PRODOTTO

Il prodotto si applica con tecniche convenzionali: pennello, rullo o sistema airless. Dopo avere preparato il supporto, procedere con l'applicazione di PRIMER POX S in maniera uniforme in uno strato.

## PULIZIA ATTREZZATURA

Pulire tutti gli attrezzi e le apparecchiature immediatamente dopo l'uso con diluente specifico (BTECH SOLVENT). Il prodotto indurito può essere rimosso solo meccanicamente.

## CONSERVAZIONE

Il prodotto deve essere immagazzinato negli imballi originali, integri, chiusi e sigillati in un luogo asciutto e lontano da fonti di calore, ad una temperatura compresa tra +5°C e +25°C per massimo 12 mesi. Fare riferimento anche alle raccomandazioni di immagazzinamento presenti sulla scheda di sicurezza e sull'etichetta presente sulla confezione.

Data emissione: 15/10/2024

# PRIMER POX S



## AVVERTENZE

- Prodotto a solvente;
- Prodotto infiammabile;
- Non applicare il prodotto a temperature inferiori a 5°C;
- Non applicare se sul supporto è presente rugiada;
- Non applicare su superfici umide con umidità residua > 5% o soggetti a risalita di umidità;
- Non diluire il prodotto con acqua;
- Non diluire il prodotto con solventi non idonei;
- Non applicare se il tempo minaccia pioggia;
- Non applicare se presente foschia o nebbia;

## MISURE DI SICUREZZA

Per informazioni e consigli sulle norme di sicurezza e per l'utilizzo e conservazione di prodotti chimici, l'utilizzatore deve far riferimento alla più recente Scheda di Sicurezza, contenente i dati fisici, tossicologici ed altri dati relativi in tema di sicurezza. Non disperdere nell'ambiente il prodotto e i contenitori vuoti.

**Prodotto per USO PROFESSIONALE.**

## NOTE LEGALI

Le informazioni e le prescrizioni sopra riportate, pur corrispondendo alla nostra migliore esperienza, sono da ritenersi, in ogni caso, puramente indicative e dovranno essere confermate da esaurienti applicazioni pratiche; pertanto, prima di adoperare il prodotto chi intenda farne uso è tenuto a stabilire se esso sia o meno adatto all'impiego previsto, e comunque, si assume ogni responsabilità che possa derivare dal suo uso.

Fare sempre riferimento all'ultima versione aggiornata della scheda tecnica, disponibile sul sito [btechitalia.eu](http://btechitalia.eu)

Data emissione: 15/10/2024