



## SISTEMI INNOVATIVI

REV. 196019

**POX PRIMER UNIVERSALE 2C**

Primer epossidico bicomponente speciale

**CARATTERISTICHE**

Il **POX PRIMER UNIVERSALE 2C** è un primer epossidico bicomponente speciale, trasparente, a bassissima viscosità, non contenente solventi, avente un'elevata capacità di penetrazione nei sottofondi cementizi. Per interni ed esterni.

**CAMPI D'IMPIEGO**

Il **POX PRIMER UNIVERSALE 2C** è specifico per pavimenti e rivestimenti industriali, da applicare prima delle finiture epossidiche quali **POX COLOR 2C**, **POX COLOR AS 2C**, **POX COLOR PLUS 2C**, **POX COLOR MAX 2C**, **POX COLOR AS 3C**, ecc., mai in presenza di sottofondi umidi. Usato tale e quale, promuove l'adesione al supporto delle fasi successive. E' ideale anche come sottofondo per la guaina poliuretana **COPER TRON**.

**PREPARAZIONE DEL SUPPORTO**

Prima dell'applicazione di **POX PRIMER UNIVERSALE 2C**, accertarsi che la superficie del sottofondo sia asciutta, pulita, priva di efflorescenze, polvere, oli, grassi, parti sfaldanti e strati di sostanze separanti.

In caso di supporto in calcestruzzo impregnato superficialmente di oli e grassi, lavare la superficie con una soluzione al 10% di acqua e soda e risciacquare abbondantemente con acqua pulita; nel caso invece di calcestruzzo impregnato in profondità di oli e grassi, è necessario rimuovere le parti interessate mediante operazioni di scarifica o carteggiatura delle superfici, seguita dall'aspirazione

delle polveri o quant'altro prodotto con appositi strumenti. Accertarsi quindi che la superficie sia perfettamente asciutta e pulita, prima della successiva applicazione del **POX PRIMER UNIVERSALE 2C**.

**MODALITÀ D'APPLICAZIONE**

Il **POX PRIMER UNIVERSALE 2C** viene fornito in due componenti (A e B) che vanno miscelati accuratamente al fine di ottenere una miscela omogenea in tutte le sue parti. Ad operazione ultimata, applicare immediatamente mediante pennello, rullo o racla e lasciare asciugare per almeno 24 ore.

**AVVERTENZE**

- Utilizzare le confezioni così come fornite.
- Prima dell'applicazione, assicurarsi che i componenti A e B siano ben miscelati.
- Applicare ad una temperatura compresa tra 10° C e 35° C.
- Non applicare su supporti gelati o in fase di disgelo, umidi, sporchi o unti.
- Non applicare su superfici polverose, inconsistenti o sfaldanti.
- Non diluire con solventi.
- Si consiglia l'applicazione con manodopera specializzata.
- Lasciare asciugare per almeno 24 ore.
- In caso di sottofondi molto porosi, si consiglia applicare **POX PRIMER UNIVERSALE 2C** in due mani.

REV. 196019

## VOCE DI CAPITOLATO

Applicazione mediante pennello, rullo o racla, di primer epossidico bicomponente speciale, ad alta penetrazione, trasparente, a bassissima viscosità, non contenente solventi, da applicare prima delle finiture epossidiche quali **POX COLOR 2C BUFFA**, **POX COLOR AS 2C BUFFA**, **POX COLOR PLUS 2C BUFFA**, **POX COLOR MAX 2C BUFFA**, **POX COLOR AS 3C BUFFA**, ecc., studiato anche come sottofondo per la guaina poliuretanica **COPER TRON BUFFA**, con un consumo di circa 0,15 / 0,25 kg per m<sup>2</sup> per mano in funzione del degrado e/o della porosità del supporto, tipo **POX PRIMER UNIVERSALE 2C BUFFA**.

## DATI TECNICI

<b>COMPOSIZIONE</b>	resina epossidica liquida
<b>PESO SPECIFICO (DIN 53217/2)</b>	1,5 kg/dm <sup>3</sup> ± 0,1
<b>RAPPORTO DI CATALISI (A+B)</b>	86:14
<b>RESA</b>	circa 0,15 / 0,25 kg per m <sup>2</sup> per mano in funzione del degrado e/o della porosità del supporto
<b>VISCOSITÀ (UNI 8701/8)</b>	135-155 mPas ± 5%
<b>TEMPO DI GELIFICAZIONE (UNI 8701/8 a 20°C)</b>	circa 6 ore
<b>COLORE</b>	incolore
<b>CONFEZIONI</b>	(A + B) secchielli da kg 10 (8,6+1,4); secchielli da kg 25,6 (22+3,6)
<b>STOCCAGGIO</b>	12 mesi in confezioni integre, al riparo da fonti di calore, gelo ed umidità
<b>TEMPO D'UTILIZZO DELLA MISCELA A 20°C</b>	circa 30 minuti
<b>TEMPO DI SOVRAVERNICIABILITA' A 20°C</b>	24 ore
<b>INDURIMENTO A 20°C</b>	circa 9-10 ore
<b>TOSSICITÀ</b>	vedi scheda di sicurezza
<b>PULIZIA ATTREZZI</b>	Diluyente 200.700
<b>PRECAUZIONI PER L'USO</b>	evitare il contatto con la pelle, mediante l'uso di appositi guanti, tute ed occhiali. In caso di contatto, richiedere l'assistenza di un medico.

## ATTENZIONE

*Le informazioni, le prescrizioni e le indicazioni sopra riportate sono frutto della nostra migliore conoscenza tecnica e applicativa; ciò nonostante sono da ritenersi puramente indicative. Pertanto è competenza dell'utilizzatore verificare, assumendosi la completa responsabilità, la compatibilità dei prodotti con l'impiego previsto, in quanto non ci è possibile intervenire direttamente sulle condizioni dei cantieri e sulle modalità di esecuzione dei lavori. Si consiglia a tal proposito una prova preventiva al fine di verificare l'idoneità del prodotto all'impiego previsto.*