



# Decorbeton F

Protettivo di natura acrilica in dispersione acquosa per realizzare rivestimenti resistenti agli agenti aggressivi dell'ambiente, a elevato effetto estetico e ottima lavabilità. Il supporto deve essere trattato con PRIMER ACRILICO di Pick. Applicazione in due mani con pennello o rullo o con macchina spruzzatrice.

REVISIONE 4 - MARZO 2017

## A COSA SERVE

**Decorbeton F** è un prodotto studiato per la protezione dagli agenti aggressivi dell'ambiente e la decorazione di strutture e manufatti in calcestruzzo ad elevata stabilità cromatica ed ottima lavabilità.

Può essere applicato sui seguenti supporti:

- Calcestruzzo nuovo, vecchio gettato in opera.
- Manufatti in calcestruzzo prefabbricati quali pannelli ecc.
- Intonaci premiscelati (linea **Cemlnto** della **Pick**).
- Rasanti cementizi (**Rasotec Zeropor**, **Rasotec CLS** della **Pick**).
- Vecchi rivestimenti sintetici purché ben ancorati.

**Decorbeton F** è caratterizzato da elevata aderenza al supporto, ottima resistenza ai raggi UV, alla carbonatazione, agli sbalzi termici e alle intemperie, da elevata elasticità e stabilità del colore. Conferisce inoltre uniformità di colore al supporto ed è di facile applicazione.

## DESCRIZIONE

**Decorbeton F** è un protettivo monocomponente, a base di cariche inerti selezionate e di copolimeri acrilici in dispersione acquosa particolarmente resistenti agli alcali, è utilizzato per realizzare rivestimenti resistenti agli agenti aggressivi dell'ambiente, a elevato effetto estetico e ottima lavabilità.

**Decorbeton F** è caratterizzato da:

<b>Consumo medio</b>	0,3 ÷ 0,4 lt/mq (due mani)
<b>Colore</b>	Vedi mazzetta colori
<b>Massa volumica</b>	1,4 kg/lt
<b>Viscosità (viscosimetro Brookfield)</b>	8500 cps
<b>pH</b>	7,5
<b>Residuo secco</b>	53 %
<b>Temperatura minima di applicazione</b>	7°C
<b>Tempo di fuori polvere</b>	2 ore
<b>Tempo di essiccazione</b>	24 ore
<b>Confezione</b>	Secchio da 14 lt
<b>Stoccaggio</b>	12 mesi in confezione originale, integra e a riparo dal gelo e dalle alte temperature

## CARATTERISTICHE TECNICHE

**Decorbeton F** fornisce le seguenti prestazioni:

Prestazioni		
<i>Diffusione del vapore d'acqua (in 24 ore)</i>	55 g/mq	
<i>Adesione al supporto</i>	>1,3 MPa	

\*Questi dati sono frutto di prove effettuate in laboratorio, potrebbero venire sensibilmente modificati dalle condizioni di messa in opera.

## FASI APPLICATIVE

### COME PREPARARE IL SUPPORTO

Eventuali parti del supporto in via di distacco devono essere rimosse. La superficie da trattare deve essere, compatta, coesa, ben stagionata, asciutta, e perfettamente pulita, devono essere completamente rimossi, anche mediante idrolavaggio e/o spazzolatura, eventuali residui di olii, di sostanze solubili in acqua, di disarmante e di smog. Prima di applicare **Decorbeton-F** è necessario trattare il supporto con il fissativo ed isolante **Primer Acrilico** della **Pick**.

### MISCELAZIONE

**Decorbeton-F** deve essere diluito con acqua pulita al 30% per la prima mano ed al 20% per la seconda. Il prodotto diluito deve essere accuratamente miscelato per ottenere una pasta omogenea.

### APPLICAZIONE

Non procedere all'applicazione di **Decorbeton-F** se la temperatura ambientale o del supporto è inferiore a 7°C o superiore a 35°C. Applicare mediante pennello, rullo o spruzzatrice in due mani. È opportuno attendere 12 ore tra 1ª e 2ª mano.

### AVVERTENZE

Non applicare a temperature inferiori a + 7°C o superiori a + 35°C.

Non applicare su supporti gelati o soggetti a gelata in un lasso di tempo inferiore alle 24 ore.

Non effettuare la messa in opera con forte vento ed eccessiva insolazione.

Non permettere il dilavamento atmosferico durante la presa del prodotto.

Durante la lavorazione indossare DPI idonei.

---

Pur essendo quanto riportato nelle presenti Schede Tecniche corrispondente al nostro attuale livello di conoscenze tecniche e scientifiche, maturate in laboratorio e verificate in cantiere, nella pratica si possono presentare variazioni attribuibili alle diversità ambientali, applicative o al particolare stato del materiale oggetto dell'intervento. Rimane al cliente l'obbligo di verificare l'idoneità dei prodotti per l'uso e gli scopi che si prefigge. Pertanto ciò non costituisce alcuna assunzione di responsabilità sul risultato, ma la garanzia è relativa alla qualità del materiale fornito. Per maggiori informazioni si consulti l'Ufficio Tecnico di Pick S.p.A.

---