

N° 35



CONCRETE

**PROTETTIVO ANTICARBONATAZIONE UNIFORMANTE,
PER SUPERFICI CEMENTIZIE E LAPIDEE, PER ESTERNI**

GENERALITÀ

Pittura in fase acquosa, semi-opaca, monocomponente, ad essiccazione fisica, a finitura extra liscia, studiata per rivestimento a protezione dei manufatti in cemento, cemento armato a vista, dei calcestruzzi, delle superfici lapidee. A base di copolimeri acrilici, pigmenti inorganici, cariche lamellari, additivi vari di prima qualità, "CONCRETE" possiede le seguenti proprietà:

- **ELASTICITA'** (segue i minimi movimenti della struttura);
- **PERMEABILITA'** (permette l'evaporazione dell'umidità verso l'esterno);
- **PROTEZIONE** (elimina il fenomeno della "Carbonatazione" impedendo all'anidride carbonica di penetrare nel supporto e riduce gli effetti deleteri dovuti ai cicli gelo-disgelo);
- **CONSOLIDAMENTO** (impedisce all'anidride solforosa di attaccare la solidità della struttura);
- **UNIFORMITA' D'ASPETTO** (elimina le differenze di colore dovute alle riprese di getto del calcestruzzo senza alterare il disegno e le caratteristiche del supporto a vista).

Disponibile nella versione SEMICOPRENTE (lascia in evidenza il disegno del supporto), e nella versione COPRENTE (maschera il disegno del supporto).

PREPARAZIONE DEL SUPPORTO

Su fondo nuovo e stagionato: spazzolare e spolverare a secco ed eliminare eventuali tracce di disarmante. Quindi imprimere con una mano di "IMPREGNANTE ACRILICO" diluito con 2 parti d'acqua.

Su fondo vecchio e sfarinante: spazzolare bene tutte le parti in fase di distacco ed imprimere con una mano di "FISSATIVO AL SOLVENTE" tal quale.

In ogni caso il supporto deve essere perfettamente asciutto e ben stagionato (almeno 30 - 40 giorni), esente da residui friabili ed oleosi, da accumuli di polveri e detriti, da formazioni vegetali o comunque da infestazioni di colonie batteriche.

APPLICAZIONE

Pennello di pura setola, rullo di lana, spruzzo (ugello da 2,5 mm; pressione 3 - 5 atm). Lasciare trascorrere almeno 6 ore tra una mano e l'altra. Applicare con temperature comprese tra + 5°C e + 30°C. Non applicare su superfici fortemente assolate o gelide, in presenza di forte vento, in imminenza di pioggia o comunque in giornate con elevata umidità relativa. A fine applicazione è consigliabile proteggere per almeno 72 ore la superficie trattata da eventuali precipitazioni atmosferiche. Rimescolare bene e lentamente prima dell'uso.

INFORMAZIONI TECNICHE

RESIDUO SECCO	43% ± 1 (in peso) per la versione Semicoprente; 50% ± 1 (in peso) per la versione Coprente
PH	9,00 ± 0,5 a 23 ± 2°C
BRILLANTEZZA	Inferiore a 10 Unità Gloss (Angolo di Lettura 60°)
VISCOSITÀ DI FORNITURA	Cps: 6000 ± 1000 (Brookfield / RVF 4 / 20 rpm / a 23 ± 2°C)
PESO SPECIFICO	Kg/lit: 1,15 ± 0,05 a 23 ± 2°C
LAVAGGIO ATTREZZI	Con acqua immediatamente dopo l'uso.

STRUMENTI



DILUIZIONE MAX

Per la versione semicoprente:

33% in volume con acqua la prima mano;
18% in volume con acqua la seconda mano.

Per la versione coprente:

22% in volume con acqua la prima mano;
11% in volume con acqua la seconda mano



ESSICCAZIONE

Al tatto in circa 1 ore;
fuori polvere in circa 4-6 ore;
In profondità circa 24 ore



RESA TEORICA

Mq./lit.: 8 - 10 per ogni mano. Comunque molto
variabile in base alla tipologia del supporto

CONFEZIONI DI VENDITA

Latte da 5 - 14 lt

TINTE

Grigio cemento

STOCCAGGIO

Conservare tal quale nella confezione originale ben chiusa, in luogo fresco ed aerato, al riparo dal gelo e dalla portata dei bambini. In queste condizioni, il contenuto rimane stabile per almeno 24 mesi.

CLASSIFICAZIONE COV

Pitture per pareti esterne di supporto minerale. Valore Limite UE di COV (Direttiva 2004/42/CE) per questi prodotti (categoria A/c, tipo BA): 75 g/l (2007); 40 g/l (2010). Questo prodotto contiene al massimo 30 g/l di COV. Valore di COV effettivo: 14 g/l

AVVERTENZE

Il prodotto non è da considerarsi pericoloso; tuttavia, durante le fasi di manipolazione, dotarsi di dispositivi di protezione individuale quali tuta, guanti, occhiali, osservando le basilari regole di igiene personale.