CONCRETE



ANTICARBONATAZIONE



DESCRIZIONE DEL PRODOTTO

CONCRETE è una 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).

CARATTERISTICHE DEL PRODOTTO

Peso specifico: $1,15 \pm 0,05 \text{ kg/l}$ a $23 \pm 2^{\circ}\text{C}$

Viscosità di fornitura: Cps: 6000 ± 1000 (Brookfield / RVF 4 / 20 rpm / a $23 \pm 2^{\circ}$ C.) **Colori:** Grigio cemento e colori a richiesta (minimo 200 lt.).

Applicazione °C: 5-30° C umidità max 85%

Lavaggio attrezzi: Acqua

Stoccaggio: Conservare lontano da fonti di calore, in luogo fresco ed aerato, al riparo dal gelo e dalla portata dei bambini.

Confezioni: 5 lt - 14 lt

CICLI APPLICATIVI

FONDO NUOVO E STAGIONATO: spazzolare, spolverare a secco ed eliminare eventuali tracce di disarmante. 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. Quindi imprimere con una mano di MIFIX diluito con 2 parti d'acqua. Attendere 6-8 ore ed applicare 2 o più mani di CONCRETE.

FONDO VECCHIO E SFARINANTE: spazzolare bene tutte le parti in fase di distacco ed imprimere con una mano di DAMASPLUS ANCORANTE diluito al 50% con ragia minerale. Attendere 6-8 ore ed applicare 2 o più mani di CONCRETE.

Lasciare trascorrere almeno 6 ore tra una mano e l'altra. A fine applicazione è consigliabile proteggere per almeno 72 ore la superficie trattata da eventuali precipitazioni atmosferiche.

Per rendere il CONCRETE semicoprente diluire al 30% con acqua la prima mano, al 15% con acqua in peso la seconda mano.

NOTA BENE: Data la particolartà del prodotto utilizzare sempre e soltanto lo stesso lotto di produzione, premesso che un lavoro si inizia e finisce con tinta colore fatta sempre con lo stesso metodo produttivo, diversamente miscelare il tutto prima dell'applicazione.

CLASSIFICAZIONE COV E AVVERTENZE

DIRETTIVA 2004/42/CE - DL 161/2006 Cat.A/c, tipo BA: valore limite 40g/l. Questo prodotto contiene < 14 g/l di COV. Lavorare in ambienti ben ventilati indossando idonei mezzi di protezione individuali (maschera). Operazione di carteggiatura, saldatura, rimozione con fiamma di vecchie pitture, possono generare polveri e/o fumi pericolosi. Non applicare con temperature dell'ambiente e del supporto inferiori a 5 °C e superiori a 30 °C

DATI PRINCIPALI A 20°C. e 70% DI UMIDITA' RELATIVA.

Strumenti















Poiché le condizioni e le possibilità d'impiego possono essere influenzate da elementi al di fuori delle possibilità di controllo del produttore, la Damaskolor S.r.l. non si assume alcuna responsabilità in ordine ai risultati.



P.IVA 04006251211 R.E.A. 144274 Sede Operativa Via Adige, 1 66020 San Giovanni T. (CH)

+39 085 4462232 info@damaskolor.it



