Via Leonardo da Vinci 5 20020 Solaro (MI) Italy P.IVA 00698220969 Tel. 02/969.0167 Fax 02/967.99.251 www.waler.it waler@waler.it

Cap.Soc. € 100.000,00 i.v. R.E.A. n.820452 Reg.Imp. e C.F. 00864560156



Scheda Tecnica

CARBO BETONLACK

Pittura protettiva per cemento armato a vista

CARBO BETONLACK è una pittura protettiva anticarbonatante per cemento armato a vista, permeabile al vapore, lavabile, idrorepellente, assolutamente insaponificabile con protezione antimuffa e antialga.

Rev. 06/2006

Campo di impiego: cemento armato a vista, pannelli prefabbricati, fibrocemento,

intonaci minerali, intonaci tinteggiati.

Caratteristiche identificative: dispersione di resina acrilica plastificata internamente, addizionata

di cere idrorepellenti, cariche lamellari, pigmenti inorganici ad elevata resistenza alle radiazioni, biocidi e fungicidi a largo spettro.

Aspetto: fluido

Peso specifico: 1,40 Kg/lt

CARBO BETONLACK è formulato per conferire alla superficie trattata ottima resistenza all'acqua, alla CO₂ e SO₂, nonché buona traspirabilità del vapore d'acqua dall'interno all'esterno; applicato su superfici in cls. consente l'arresto dell'avanzamento del fronte di carbonatazione all'interno del manufatto cementizio prevenendo

così fenomeni di ossidazione dei ferri di armatura.

Il trattamento di cls e blocchi con **CARBO BETONLACK** rende la superficie trattata antipolvere ed idrorepellente oltre che facilmente

lavabile.

Imballo: fusti da 15 lt.

Stoccaggio: conservazione: 12 mesi in fusti ben chiusi, in ambiente fresco. Il

materiale teme il gelo

Sottofondo e preparazione: pulire eventuali tracce di sporco o olio con idropulitrice o

spazzolatura manuale.

Eventuali pitture in fase di distacco o sfogliamento devono essere accuratamente eliminate. Applicare una mano di PRIMER ISOFIX 29 diluito da 1:4 fino a 1:6 con acqua o PRIMER ISOL 46 S a

solvente.

Prima dell'applicazione la superficie deve essere completamente

asciutta.

Modalità di impiego : a pennello, a spruzzo anche airless, o con rullo di lana di pelo corto

in due mani, con intervallo di 2 - 4 ore circa l'una dall'altra.

Diluizione: fino a 30% con acqua



Scheda Tecnica

Avvertenze:

La temperatura in fase di applicazione deve essere compresa tra +5 e +35 °C. Non applicare sotto sole battente o in presenza di vento persistente. Non applicare con Umidita' Relativa dell'ambiente superiore a 80%.

Si raccomanda di applicare il prodotto nelle condizioni climatiche suddette per non pregiudicare le caratteristiche estetiche e prestazionali del prodotto.

Proteggere le superfici da pioggia e umidità per 48 ore circa sino a completa essiccazione del prodotto.

Il prodotto completa i processo di filmazione in 8-10 giorni in condizioni ambientali ottimali (5-30°C; U.R. max 80%)
Nel caso le superfici dovessero subire dilavamenti da parte dell'acqua piovana in questo lasso di tempo, si potrebbero verificare antiestetiche colature o rigature verticali traslucide.
Questo fenomeno non pregiudica le prestazioni del prodotto e può essere rimosso tramite idrolavaggio o a seguito successive precipitazioni piovose.

Nel caso di utilizzo di più lotti di produzione è consigliabile rimescolare fra loro le varie produzioni allo scopo di evitare leggere differenze di tonalità.

E' consigliato utilizzare sempre materiale dello stessa produzione da spigolo a spigolo.

Nel caso si renda necessario il proseguimento in parete con una nuova produzione, non realizzare l'accostamento contiguo delle tinte ma utilizzare per il raccordo le eventuali interruzioni di continuità della superficie quali spigoli, modanature o altro.

Resa:

8 - 9 m²/lt per due mani.

Norme di sicurezza :

in caso di contatto con mucose e occhi lavare con abbondante acqua e sapone.