**PROTEZIONE DEL CALCESTRUZZO DALLA CARBONATAZIONE**

Applicazione di protettivo uniformante coprente **VIEROBETON OPACO** a base di polimeri acrilici in emulsione acquosa, cariche micronizzate, additivi idrorepellenti, pigmenti inorganici stabili alla luce atto a proteggere il calcestruzzo dal fenomeno della carbonatazione.

**VIEROBETON OPACO** è un prodotto marcato CE conforme alla normativa UNI EN 1504-2: Sistemi di protezione della superficie di calcestruzzo per la classe: rivestimenti (C) secondo i principi 1.3 (protezione contro i rischi di penetrazione), criterio di attestazione 4, prospetto ZA.3f (Assegnazione dei compiti di valutazione della conformità dei prodotti per la protezione superficiale per impieghi a basse prestazioni non soggetti alle regolamentazioni di reazione al fuoco o delle Euroclassi (da A1 a E) o F, destinati ad impieghi a basse prestazioni soggetti alle regolamentazioni di reazione al fuoco (sistema 4)).

**VIEROBETON OPACO** possiede una permeabilità alla CO2: SD > 50m, una resistenza di aderenza per trazione diretta > 0,8 N/mm2, e un assorbimento capillare W < 0,1 Kg/m2h0,5.

Il prodotto è classificato G3 E1 S1 V1 W3 A0 C1 secondo la UNI ENI 1062-1.

Si applica, previa applicazione di fissativo a solvente consolidante PRYMER SE, su superfici esterne di Calcestruzzo e di intonaci cementizi asciutte e stagionate, accuratamente pulite da ogni traccia di polvere, sporcizia, disarmanti.

Rimescolare accuratamente il prodotto nel secchio e applicare a pennello o rullo la prima mano diluita con il 30% di acqua.

Dopo 6 - 8 ore applicare il secondo strato diluito con il 15% d’acqua. E’ possibile l’applicazione con Airless diluendo il prodotto con acqua fino al 30%.

Il prodotto è parte integrante del ciclo per il ripristino protezione degli elementi in calcestruzzo armato ammalorato di Viero.

La resa teorica per due mani è di 5-7m2/Lt a seconda dell’assorbimento del supporto.

|  |
| --- |
| * Prezzo in opera di € \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ al m2 compreso materiali, manodopera, escluso ponteggi, protezioni ed eventuali preparazioni della superficie.
 |