

# CRYSTAL POOL

Fornitura e posa di vernice monocomponente ad effetto satinato a base di resine acriliche in dispersione acquosa, priva di solventi, con un'ottima resistenza all'acqua e alle aggressioni degli agenti chimici.

È disponibile nelle tonalità bianco, sabbia e azzurro, con possibilità di colorazioni personalizzate.

Il prodotto dovrà essere applicato con uno spessore di almeno 200-250 microns in funzione del tipo di utilizzo.

Il prodotto dovrà essere impiegato come vernice per piscine, vasche ornamentali, canali e fontane e dove sia necessario rifinire con una vernice adatta al contatto permanente con l'acqua potabile.

Il materiale dovrà avere le seguenti caratteristiche:

Specifiche	Metodo di prova	Prestazione dichiarata
<i>Crack Bridging Ability (pacchetto PLASTIVO 180 + PROFIX 80)</i>	UNI EN 14891	0,5 mm
<i>Impermeabilità all'acqua</i>	UNI EN 1062-3	0,075 kg/m <sup>2</sup> *h <sup>0,5</sup>
<i>Adesione al calcestruzzo con PROFIX 80</i>	UNI EN 1542	> 2 Mpa

## Specifiche

*Idoneità al contatto con acqua potabile DM 174 del 06/04/2004: cessione globale*

*Idoneità al contatto con acqua potabile DM 174 del 06/04/2004: cessione specifica*

Caratteristica	Categoria	Metodo di prova	Prestazione dichiarata
Contenuto VOC	CAT. I - BA pitture monocomponenti ad alte prestazioni Limite massimo: 100 g/l	Direttiva 42/2004/EC	30 g/l

così come Crystal Pool Volteco o prodotto con pari o superiori caratteristiche.

I dati tecnici dovranno essere supportati da certificazione di prova rilasciata da un laboratorio ufficiale accreditato e/o essere assoggettati a controllo di qualità secondo norma ISO 9001.

Per ulteriori dettagli sui singoli prodotti e specifiche di posa, fare riferimento alle relative schede tecniche scaricabili nella versione aggiornata sul sito internet [www.volteco.com](http://www.volteco.com).