

2570

SCHEMA TECNICA

SERIE 2570: SMALTO CLOROVINILICO PER PISCINE

Impieghi

Verniciatura di piscine, vasche in cemento ed altri manufatti atti a contenere acqua anche per tempi molto lunghi. Indispensabile per la riverniciatura di vasche o piscine ecedentemente trattate con prodotti clorovinilici o al clorocaucciù. Non idoneo alla verniciatura di vasche in vetroresina per le quali deve essere impiegato lo Smalto Epossidico azzurro per Piscine cod. 2580 (vedere scheda tecnica).

Caratteristiche generali

Smalto sintetico opaco colore blu intenso dotato di:

- elevata resistenza agli agenti chimici
- elevata resistenza all'esterno
- elevata resistenza all'acqua
- facilità e versatilità d'applicazione
- rapidità d'essiccazione
- elevata copertura e buon riempimento
- ottima elasticità ed aderenza su cemento
- Ottima resistenza chimica alle soluzioni per il trattamento delle acque di piscina

Caratteristiche tecniche

Viscosità CF 8/20 gradi 20°C.	sec.	14
Peso specifico	kg/lt	1,21
Residuo secco	%	51
Spessore ottimale	micron	40
Resa teorica	mq/lt	7 - 8 (allo spessore sopraindicato)
Aspetto del film	gloss	10 (opaco)
Diluyente		Diluyente per smalti clorovinilici
Essiccazione fuori polvere	minuti	5 a 18°C.
Essiccazione al tatto	minuti	20-30 a 18°C.
Essiccazione in profondità	ore	24 a 18°C.
Sovraverniciabilità	ore	24

Modalità applicative

A pennello	al 10 - 15%
A spruzzo	al 20 - 25%
Aerografo:	ugello mm.1,5 pressione Atm 3-4

- Su piscine nuove, prima dell'applicazione è bene fare un lavaggio con una soluzione di acido cloridrico al 5% in acqua. Quindi risciacquare bene con acqua dolce, vuotare la vasca ed attendere che sia perfettamente asciutta.

- Pulire la vasca onde asportare la polvere e la sabbia che non sia perfettamente aderente; la vernice viene applicata in tre mani con intervallo di 24 ore tra le mani. La prima mano deve essere molto fluida onde penetrare nella porosità del supporto (diluire al 25%)Le successive possono essere date ad una densità superiore diluendo intorno al 15%.

- Prima di mettere l'acqua nella vasca è bene lasciare passare due settimane circa. Evitare di verniciare qualora ci sia probabilità di pioggia imminente.

Se dovesse piovere entro il primo o secondo giorno dopo la verniciatura, provvedere a proteggere la vasca con un telone e se ciò non fosse possibile, asciugare la vasca nel più breve tempo possibile.

La presenza di acqua stagnante anche per la durata di un solo giorno durante questo periodo di assestamento della vernice, può dare luogo a vescicamento una volta che la vasca viene riempita.

- Su piscine precedentemente verniciate con analogo prodotto o a base di clorocaucciù, occorre asportare le parti in via di distacco, carteggiare la restante vernice ed applicare la nuova. Se la vecchia vernice è fortemente danneggiata, occorre asportarla total mente. In questo caso, la procedura più efficace e conveniente è la sabbiatura.