

ECOTUNNEL

ECO PITTURA
MANGIASMOG

Ecotunnel

Idropittura a base di resine stirolacriliche, per Tunnel.

Particolari e selezionate materie prime conferiscono al prodotto caratteristiche FOTOCATALITICHE.

Caratteristiche

La specifica formulazione attiva proprietà FOTOCATALITICHE che consentono l'ossidazione delle sostanze inquinanti e la conseguente trasformazione in residui non nocivi.

- > Effetto "antisporcamento" dalle sostanze inquinanti per decomposizione dei microrganismi che "sporcano" le superfici.
- > Azione antibatterica ed antimuffa per ossidoriduzione fotocatalitica degli elementi e conseguente "deodorazione"

Campi d'impiego

- > Pitturazione di parti verticali e volte di Tunnel
- > Ambienti con scarsa illuminazione esterna.

Modalità d'applicazione

L'applicazione può essere effettuata a pennello, rullo o spruzzo con macchine airless.

Diluizione con acqua:

Airless: nessuna

Applicazione tradizionale ad aria: massimo 10%

Rullo o pennello: tra il 10% e il 15%

efflorescenze saline, sfarinamenti e distacchi. Prevedere l'applicazione di idoneo primer (FOTODECOR PRIMER).

Nell'applicazione per Tunnel, prevedere periodicamente idrolavaggio a bassa pressione con acqua nebulizzata per il risciacquo dei residui della reazione fotocatalitica.

Dati tecnici

> DENSITA' PITTURA MISC:
1450 g/l +/- 15 g/l

> PUNTO D'INFIAMMABILITA':
Non infiammabile (CLO).
(Non emette fumi nocivi)

> PERMEABILITA' AL VAPORE ACQUEO:
Ottima

> CONFEZIONI:
Fusti 14 litri

> RESA:

Circa 4-5M²/lt. in base al supporto e applicazione

> COLORE:

Bianco

> CONSERVAZIONE:

Teme il gelo

> TEMPERATURA DI APPLICAZIONE:

Superiore ai 5°C, inferiore ai 35°C.

> ESSICCAZIONE A 25°C:

30-40' al tatto.

Voce capitolato

Smalto sintetico brillante contenente sostanze fotocatalitiche, biossido di titanio (TiO₂) con tecnologia PPS (PROACTIVE PHOTOCATALYTIC SYSTEM), inerti, ultrafini ed additivi speciali secondo D.M. (Min. Amb. Tutela del Territorio) del 09.02.2004.

Proactive
Photocatalytic
System™

GLOBAL ENGINEERING S.P.A.

Via Spadolini, 7 • 20141 Milano

Tel. +39 02 85457871 • Fax +39 02 85457870

www.ecopittura.it • info@globalengineering.info

