

Fotolac

Smalto all'acqua lucido o satinato specifico per le superfici verticali. Particolari e selezionate materie prime conferiscono al prodotto proprietà 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.
- > Protezione di superfici soggette a lavaggi o sfregamenti.
- > Azione antibatterica ed antimuffa per ossidoriduzione fotocatalitica degli elementi.

Campi d'impiego

- > Superfici murali interne
- > Particolarmente indicato per ambienti pubblici quali ospedali e scuole

Modalità di applicazione

I sottofondi dovranno essere solidi e asciutti. Le superfici devono essere esenti da efflorescenze saline, sfarinamenti e distacchi. L'applicazione dovrà essere effettuata a pennello o rullo in due passate, previa stesura di FOTODECOR PRIMER.

Dati tecnici

- > RESA TEORICA (PER MANO) :
10/11 mq/lit
- > SOPRA VERNICIA TURA :
8 - 12 ore
- > PESO SPECIFICO :
Lucido: 1270 ±10 g/l
Satinato: 1240 ±10 g/l
- > LAVABILITA': > 15.000 colpi spazzola
- > CONFEZIONI :
In fusti da 4 o 14 litri
- > COLORI :
Tenui secondo cartella colori
- > CONSERVAZIONE :
Teme il gelo
- > TEMPERATURA DI APPLICAZIONE :
Superiore ai 5 ° C, inferiore ai 35° C
- > ESSICCAZIONE A 25 °C :
20 - 30' al tatto

VOCE DI CAPITOLATO: SMALTO FOTOCATALITICO SUPERLAVABILE

Smalto all'acqua superlavabile, lucido o satinato, pronto all'uso con effetto coprente, contenente Biossido di Titanio (TiO₂) in massa nel prodotto, sotto forma anatasica e struttura nanometrica con tecnologia PPS - Proactive Photocatalytic System. L'efficienza della funzione fotocatalitica deve essere validata da test di laboratorio condotti da Istituti specializzati ed accreditati, in base alle indicazioni del D.M. (Ministero Ambiente e Tutela del Territorio) del 09.04.2004.

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

