

Qualità tecniche

SATIN by Mutina è uno smalto murale acrilico a basso impatto ambientale ultrasmacchiabile, supercoprente, superlavabile, antigraffio e altamente resistente alle abrasioni. Prodotto di alta qualità sottoposto a tutte le prove indicate dalla norma UNI 11021:2002 "Prodotti e sistemi per la verniciatura di ambienti con presenza di alimenti." Con basso odore, non infiammabile, amico dell'uomo e dell'ambiente.

Le sue principali caratteristiche sono:

- Eccellente copertura, che permette di coprire colori preesistenti, anche intensi e vivaci, e di preservare la parete rivestendola di una barriera protettiva dall'aspetto opaco;
- Elevata smacchiabilità e resistenza allo sporco;
- Antigraffio;
- Massima aderenza al supporto

Campi d'impiego

Pareti interne di ambienti nei quali è indispensabile la pulizia, come:

- Bagni (escluso il vano doccia), Cucine;
- Ambienti pubblici, quali scuole, ristoranti, alberghi, ambulatori medici, sale operatorie;
- luoghi nei quali si lavorano o si conservano alimenti

Preparazione del supporto

Pulire la superficie da pitturare asportando eventuali parti in fase di distacco. Nel caso di supporti molto assorbenti o friabili applicare un apposito fissativo acrilico.

Attendere almeno 6 ore prima di procedere all'applicazione dei prodotti di finitura.

Condizioni per lo stoccaggio

Conservare solo nel contenitore originale. Conservare i recipienti chiusi, in luogo ben ventilato, al riparo dai raggi solari diretti.

L'applicazione

Resa	9÷11 m ² /l in due mani (a distanza di 4÷6 ore l'una dall'altra)
Diluizione	20÷25% con acqua potabile
Strumenti d'impiego	Pennello, rullo o spruzzo (ugello 1,7mm)
Temperatura di applicazione	+5°C - + 36°C (con umidità relativa non superiore a 80%)
Temperatura di essiccazione al tatto	1÷1,30 h (temperatura=20°C con umidità relativa a 75%)
Tempo di essiccazione totale	4 giorni (temperatura 20°C con umidità relativa a 75%)
Pulizia attrezzi	acqua

Il prodotto

Composizione	Resine acriliche in dispersione acquosa con pigmenti organici, inorganici e speciali additivi atti a facilitare l'applicazione e la filmazione
Peso specifico	1,37 kg/l ±3% (Bianco)
pH	8 ÷ 9,5
Viscosità	10.000÷20.000 +/-5% CPS Brookfield (RVT 20 giri/min. a 25°C)
Temperatura di stoccaggio	+2°C ÷ +36°C. Teme il gelo
Reazione al fuoco	B-s1, d0 (UNI EN 13501-1:2019)
Assorbimento d'acqua W24	W3 Bassa permeabilità (UNI EN ISO 1062-3:2001)
Permeabilità al vapore acqueo	Sd: V1 Alta traspirabilità (UNI EN ISO 7783-2:2001)
Resistenza al lavaggio	Classe Lavabilità 1 (UNI EN ISO 11998:2006)
Limite di emissione di Composti Organici Volatili (VOC), secondo Direttiva 2004/42/CE	Classe di appartenenza: A/a VOC: 28 g/l (massimo) Limite: 30g/l
Packaging	Latte da 1L, 4 L

Informazioni sulla sicurezza

Il prodotto è esente da metalli pesanti quali cromo o piombo. Non contiene solventi tossici, aromatici, clorurati. Non si verificano polimerizzazioni pericolose. Il prodotto costituisce sostanza non pericolosa se utilizzato in modo tecnicamente idoneo. Si suggeriscono le normali cautele previste per la manipolazione delle pitture a base acquosa. Per lo stoccaggio e la movimentazione non sono previsti particolari accorgimenti; i contenitori, i residui ed eventuali spargimenti, raccolti utilizzando materiali assorbenti inerti quali: sabbia, terra, ecc., vanno smaltiti in conformità alle disposizioni nazionali o regionali vigenti. Il trasporto deve avvenire in osservanza degli accordi internazionali.

Voci di capitolato

Pulire accuratamente la superficie asportando eventuali parti in fase di distacco. Nel caso di supporti molto assorbenti applicare un apposito fissativo acrilico. Dopo 6 ore applicare due mani di SATIN by Mutina.

Il tutto deve essere realizzato nel rispetto dell norme d'applicazione, con un costo di.... /m² compreso materiale e posa in opera.