ANTIMACCHIA INGENIUM

Rev. 03 del 26/03/2021 Pag. 1 di 2 Scheda Tecnica n° 2507161200

Denominazione ANTIMACCHIA INGENIUM

Descrizione Pittura murale smacchiabile

Caratteristiche principali Lavabilità > 10.000 colpi di spazzola

Pittura pronta all'uso

Resistente all'effetto lucidande da strofinio superficiale (effetto cometa)

Elevato potere coprente e mascherante

Opaca

Facilità nei ritocchi

Generalità Idropittura superlavabile, opaca, antischizzi e antigrasso. E' particolarmente indicata per

cucine e ambienti dove è necessario rimuovere frequentemente qualunque tipo di sporco per il mantenimento di un'igiene assoluta. E' lavabile con acqua e detersivo neutro.

Classificazione COV Pitture opache per pareti e soffitti interni.

(Direttiva 2004/42/CE) Valore limite UE per questo prodotto (cat. A/a): 30 g/l (2010)

Questo prodotto contiene al massimo 30 g/l di COV

Preparazione delle superfici SUPERFICI NUOVE

Applicare uno strato di fissativo ad acqua, **Eliofond Acrilico**, previa adeguata preparazione del supporto (rasatura con stucco in pasta Supermuralstucco). Attendere

minimo 6 ore e procedere con la prima mano di Idropittura Antimacchia.

SUPERFICI GIÀ VERNICIATE

Verificare che la pittura esistente risulti ben ancorata e non sfarinante. In caso contrario, applicare uno strato di fissativo ad acqua, **Eliofond Acrilico**. Ripristinare eventuali mancanze o fessurazioni con adeguato stucco in polvere **Stuck 84**, e con stucco in pasta **Supermuralstucco**, per mancanze superficiali e/o rasature totali. Applicare successivamente una mano di fissativo ad acqua, **Eliofond Acrilico**. Procedere con la

pittura come sopra descritto.

Consigli per l'applicazione Il massimo livello di resistenza alle macchie e alla lavabilità vengono conseguite dopo

almeno 10 giorni dalla sua applicazione Temperatura ambiente: min. 5°C / max. 35°C Umidità relativa: min. 35% / max. 85%

Condizioni del supporto: Asciutto

Pezzature disponibili 1 litro - 4 litri - 10 litri

immagazzinamento • Conservare il contenitore ben chiuso, in luoghi freschi e asciutti

• Temperatura di conservazione: superiore a 5°C / inferiore a 40°C

· Durata in magazzino: 24 mesi in condizioni ottimali di temperatura e umidità

Norme di sicurezza Prodotto etichettato ai sensi del Regolamento 1272/2008 (CLP).

Per ulteriori informazioni fare riferimento alla relativa scheda di sicurezza

I contenitori vuoti o con leggere tracce di pellicola di prodotto residuo essiccato devono

essere smaltiti secondo le disposizioni locali.

LE PRESENTI INFORMAZIONI SONO BASATE SULLE MIGLIORI CONOSCENZE TECNICHE IN NOSTRO POSSESSO E RITENUTE CORRETTE ALLA DATA DI EMISSIONE DEL PRESENTE NOTIZIARIO. LE RACCOMANDAZIONI E I SUGGERIMENTI SOPRA RIPORTATI NON RAPPRESENTANO ALCUNA GARANZIA NON ESSENDO LE CONDIZIONI DI IMPIEGO SOTTO IL NOSTRO DIRETTO CONTROLLO. PER QUALUNQUE CHIARIMENTO O DELUCIDAZIONE IL NOSTRO PERSONALE TECNICO E' SEMPRE DISPONIBILE IN AZIENDA



ANTIMACCHIA INGENIUM

Rev. 03 del 26/03/2021 Pag. 2 di 2 Scheda Tecnica n° 2507161200

Caratteristiche tecniche	Metodo	Dati rilevati in laboratorio a 20°C e 65% di Umidità Relativa
Natura del legante		Stirolo acrilico
Aspetto del film secco		Opaco
Massa volumica (al confezionamento) Determinazione della densità	UNI 8910 UNI EN ISO 2811-1	1,300 ÷ 1,320 g/ml (riferito al Bianco)
Viscosità di fornitura al collaudo Brookfield RVT a 20°C e 20 rpm	ASTM D 2196	2.800 ÷ 4.800 cps (riferito al Bianco)
pH dopo stoccaggio	UNI 8311	8,5
Residuo secco	UNI 8906	in peso $60.5\% \pm 0.05$ (riferito al Bianco) in volume $46.5\% \pm 0.05$ (riferito al Bianco)
Spessore secco consigliato micron per mano	ASTM D 1186	46 μm
Resa teorica allo spessore consigliato		6 mq/litro
Filmabilità a bassa temperatura	UNI 10793	Buona a + 5°C
Stabilità allo stoccaggio	UNI 10154	Almeno 24 mesi (in ambiente fresco e asciutto)
Colore		Bianco e 12 tinte di cartella - integrato con quattro basi nel sistema tintometrico Eliocolor
Grado di diluizione		Pronta all'uso
Sistema di applicazione		pennello e rullo
Essiccazione al tatto		1 ora
Asciutto		12 ore
Sovraverniciabilità		min. 12 ore / max. indefinito
Pulizia attrezzi		acqua
Aspetto del film essiccato: classificazione Grado di brillantezza @ 85°	UNI 9389	Molto Opaco da < 5 gloss
Resistenza al lavaggio: classificazione nº colpi di spazzola	UNI 10560	Ottima ≥ 10.000
Permeabilità al vapore acqueo	UNI 9396	Classificazione: Bassa Diffusione del vapore acqueo: < 1 g/m².d (= in 24 h)
-	 	

Classificazione di prestazioni secondo la normativa europea EN 13300

Presa di sporco

Finezza	UNI EN ISO 1524	ClasseFine ≤ 100 μm
Grado di brillantezza @ 85° Riflettanza	UNI EN ISO 2813	ClasseMolto Opaco < 5
Lavabilità Resistenza alla spazzolatura ad umido	UNI EN ISO 11998	Classe 1 < 5 µm dopo 200 cicli di spazzolatura
Rapporto di contrasto Potere coprente	UNI EN ISO 6504-3	Classe 2 ≥ 95 e < 98
Resa Kubelka-Munk	UNI EN ISO 6504-1	14 mq/litro

 Δ L --> \leq 3,0.....Molto bassa

UNI 10792

