

BISATEN SEMILUCIDA

Rev. 11 del 09/11/2018 Pag. 1 di 2
Scheda Tecnica n° 2309080700

Denominazione	BISATEN SEMILUCIDA
Descrizione	Idropittura sanigenica antimuffe
Caratteristiche principali	Antimuffa e anti-alga Elevatissima resistenza al dilavamento Lavabilità > 5000 colpi di spazzola Elevato potere coprente e mascherante Semilucida
Generalità	Idropittura sanigenica, antimuffe, smacchiabile, con particolari caratteristiche estetiche e protettive. Offre, dopo essiccamento, un aspetto gradevolissimo. I suoi speciali preservanti del film, conferiscono alla pittura una capacità preventiva contro la formazione di muffe e funghi in parete. Il suo impiego è consigliato in tutti gli ambienti dove necessita una igiene assoluta, quali cliniche, ospedali, comunità, cantine sociali, civili abitazioni in genere e offre una garanzia contro qualunque attacco di muffe e funghi, soprattutto in ambienti umidi e poco areati. Prodotto rispondente al protocollo VAA (Vernici per Ambienti con presenza di Alimenti) rapporto di prova n° 21/2000 dell'Università cattolica del Sacro Cuore di Piacenza, e protocollo HACCP (Hazard Analysis and Critical Control Points) rapporto di prova n° 323748 dell'Istituto Giordano
Classificazione COV (Direttiva 2004/42/CE)	Pitture opache per pareti e soffitti interni. 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 Bisaten diluito nel rapporto 1÷2 con acqua, previa adeguata preparazione del supporto. Attendere minimo 4 ore per la sopravverniciatura. Resa: 14 mq/litro. Stendere una prima mano di idropittura BISATEN SEMILUCIDA. Attendere 6 ore per la sopravverniciatura. Stendere una seconda mano di idropittura BISATEN SEMILUCIDA. SUPERFICI VECCHIE GIÀ CONTAMINATE Applicare il DETERGENTE BISATEN pronto all'uso direttamente sulla superficie con una pannellessa; lasciare agire la soluzione per 24 ÷ 48 ore affinché la neutralizzazione abbia effetto totale. Rimuovere energicamente con spazzola le colonie di muffe ormai inattive. Applicare uno strato di FISSATIVO BISATEN diluito nel rapporto 1÷2 con acqua. Attendere minimo 4 ore per la sopravverniciatura. Stendere una prima mano di idropittura BISATEN SEMILUCIDA. Attendere 6 ore per la sopravverniciatura. Stendere una seconda mano di idropittura BISATEN SEMILUCIDA. SUPERFICI GIÀ VERNICIATE NON CONTAMINATE Rimuovere eventuali parti di vecchia pittura scarsamente ancorata. Riprendere eventuali imperfezioni della superficie con adeguato stucco in polvere a presa veloce (STUCK 84) per fessure e buchi profondi, e con stucco in pasta (SUPERMURALSTUCCO) per mancanze superficiali e/o rasature totali. Applicare uno strato di FISSATIVO BISATEN diluito nel rapporto 1÷2 con acqua. Ripetere come sopra l'applicazione della Idropittura BISATEN SEMILUCIDA.
Consigli per l'applicazione	Temperatura ambiente: min. 5°C / max. 35°C Umidità relativa: min. 35% / max. 85% Condizioni del supporto: Asciutto
Pezzature disponibili	Bianco..... 13 litri - 5 litri - 2,5 litri
Immagazzinamento	<ul style="list-style-type: none">• 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.



BISATEN SEMILUCIDA

Rev. 11 del 09/11/2018 Pag. 2 di 2
Scheda Tecnica n° 2309080700

Caratteristiche tecniche	Metodo	Dati rilevati in laboratorio a 20°C e 65% di Umidità Relativa
Natura del legante		Vinilversatico
Massa volumica (al confezionamento) Determinazione della densità	UNI 8910 UNI EN ISO 2811-1	1,270 ÷ 1,320 g/ml
Viscosità di fornitura al collaudo Brookfield RVT a 20°C e 20 rpm	ASTM D 2196	8.000 ÷ 12.000 cps
pH dopo stoccaggio	UNI 8311	7,5
Residuo secco	UNI 8906	in peso 55,7 % ± 1 in volume 40,8 % ± 1
Spessore totale del film secco (rapporto di contrasto: Hp ≥ 98)	ASTM D 1186 UNI EN ISO 2808	113 µm
Resa teorica allo spessore consigliato		3,6 mq/litro
Filmabilità a bassa temperatura	UNI 10793	Buona a + 5°C
Punto di infiammabilità	UNI 8909	Non infiammabile
Colore		Bianco
Grado di diluizione in volume a pennello		prima mano..... 50 % ÷ seconda mano..... 20%
Grado di diluizione in volume a rullo		prima mano..... 40 % ÷ seconda mano..... 15%
Diluente		acqua
Sistema di applicazione		rullo, pennello
Essiccazione al tatto		1 ora
Essiccazione in profondità		5 ÷ 7 ore
Sovraverniciabilità		min. 6 ore / max. indefinito
Applicabilità: Esterni / Interni		si / si
Pulizia attrezzi		acqua
Aspetto del film essiccato: classificazione Grado di brillantezza @ 85°	UNI 9389	Semilucido da < 60 a ≥ 30 gloss
Resistenza al lavaggio: classificazione n° colpi di spazzola	UNI 10560	Ottima ≥ 5000
Permeabilità al vapore acqueo	UNI 9396	Classificazione: Bassa Diffusione del vapore acqueo: < 15 g/m ² . d (= in 24 h)
Presa di sporco	UNI 10792	Δ L --> ≤ 3,0.....Molto bassa

Classificazione di prestazioni secondo la normativa europea EN 13300

Finezza	UNI EN ISO 1524	Classe.....Fine ≤ 100 µm
Grado di brillantezza @ 60° Riflettanza	UNI EN ISO 2813	Classe.....Semilucido < 60 e ≥ 10
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 3 ≥ 95 e < 98
Resa Kubelka-Munk	UNI EN ISO 6504-1	7 mq/litro

Giuseppe Di Maria S.p.A. Sede Legale: Via Enrico Mattei, 4
90124 PALERMO (PA)
Tel. +39.091.391288 Fax. +39.091.391011
www.dimaria.it E-mail: dimaria@dimaria.it

