

# ALCALIN RESISTENTE SIGILLO ORO

Rev. 06 del 27/03/2009 Pag. 1 di 2  
Scheda Tecnica n° 1102030700

<b>Denominazione</b>	<b>ALCALIN RESISTENTE SIGILLO ORO</b>
<b>Descrizione</b>	Idropittura superlavabile per interni ed esterni
<b>Generalità</b>	Idropittura superlavabile, idrorepellente, ad elevato potere coprente caratterizzata da particolare resistenza all'abrasione ad umido (lavabilità) e agli alcali presenti nei muri, nonché agli agenti atmosferici più aggressivi quali la salsedine marina, lo smog urbano e altri inquinanti presenti nell'aria. Il suo grado di opacità permette di effettuare ritocchi senza ombrature o sovrapposizioni di tinte.
<b>Classificazione COV (Direttiva 2004/42/CE)</b>	Pitture opache per pareti e soffitti interni. Valore limite UE per questo prodotto (cat. A/a): 75 g/l (2007), 30 g/l (2010) Questo prodotto contiene al massimo 30 g/l di COV
<b>Preparazione delle superfici</b>	<b>SUPERFICI NUOVE</b> Applicare uno strato di fissativo ad acqua, Eliofond Vinilico, previa adeguata preparazione del supporto (rasatura con stucco in pasta Supermuralstucco). <b>SUPERFICI GIÀ VERNICIATE</b> 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 successivamente una mano di fissativo Eliofond Vinilico.
<b>Consigli per l'applicazione</b>	Temperatura ambiente: min. 5°C / max. 35°C Umidità relativa: min. 35% / max. 85% Condizioni del supporto: Asciutto
<b>Pezzature disponibili</b>	Bianco ..... 14 litri - 5 litri - 2,5 litri - 0,500 litri Basi sistema tintometrico Eliocolor System 2..... 13 litri - 4 litri - 0,750 litri
<b>immagazzinamento</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Conservare il barattolo ben chiuso, in luoghi freschi e asciutti</li><li>• Temperatura di conservazione: superiore a 5°C / inferiore a 40°C</li><li>• Durata in magazzino: 24 mesi in condizioni ottimali di temperatura e umidità</li></ul>
<b>Norme di sicurezza</b>	Prodotto esente da etichettatura ai sensi del D. Leg.vo n° 65/03 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 smaltite secondo le disposizioni locali.



# ALCALIN RESISTENTE SIGILLO ORO

Rev. 06 del 27/03/2009 Pag. 2 di 2  
Scheda Tecnica n° 1102030700

Caratteristiche tecniche	Dati rilevati in laboratorio a 20°C e 65% di Umidità Relativa
Natura del legante	Resine sintetiche in emulsione
Peso specifico al confezionamento	1.480 ÷ 1.510 gr/litro
Residuo secco	in peso 60,2 % ± 1 in volume 39,0 % ± 1
Colore	Bianco integrato con quattro basi nel sistema tintometrico <b>Eliocolor System 2</b>
Viscosità di fornitura al collaudo Brookfield RVT a 20°C e 20 rpm	12.000 ÷ 15.000 cps
Filmabilità a bassa temperatura	Buona a + 5°C
Infiammabilità	> 65°C
pH dopo stoccaggio	8,2
Componenti	Uno
Grado di diluizione in volume per applicazione a rullo	40 %
Grado di diluizione in volume per applicazione a pennello	65 %
Tipo di diluente	acqua
Sistema di applicazione	rullo, pennello
Spessore totale del film secco Hp ≥ 98	51 micron
Resa teorica allo spessore consigliato	7,6 mq/litro
Essiccazione al tatto	1 ora
Essiccazione in profondità	5 ÷ 6 ore
Sovraverniciabilità	min. 6 ore / max. indefinito
Aspetto del film essiccato @ 85°	da < 10 a ≥ 5 gloss Opaco
Resistenza al lavaggio n° colpi di spazzola	Ottima ≥ 5000
Resistenza agli alcali	Resistente agli alcali. Può essere applicata anche su supporti cementizi.
Permeabilità al vapore acqueo	Classificazione: Media Diffusione del vapor d'acqua : da < 100 a ≥ 60 g/m <sup>2</sup> .d ( = in 24 h )
Presa di sporco	Δ L --> ≤ 3,0.....Molto bassa

**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**

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

