



70026 Modugno (Bari) Italy - Via Agrigento, 37/39 Z.I.
Tel. (+39) 080 5358845 - Fax (+39) 080 5358822
www.marmoplast.it - info@marmoplast.it

Scheda Tecnica **Quarzo Liscio Antialga**

CODICE ARTICOLO
046

Idropittura bioattiva acrilica al quarzo per interni ed esterni

INDICAZIONI GENERALI

Descrizione	<i>Idropittura acrilica al quarzo per interni ed esterni con potere bonificante per il risanamento dei muri esterni soggetti all'aggressione di muffe, spore, alghe e muschi, grazie all'azione sterilizzante di biocidi ad ampio spettro di azione su svariate specie di microrganismi. Il film finale è idrorepellente, supercoprente, superbianco e resistente al clima marino. Garantisce una finitura opaca ad alto potere mascherante e riempitivo, ottima resistenza agli alcali ed agli agenti atmosferici, perfetta adesione ed ancoraggio.</i>
Campi d'impiego	<i>Impiego universale su intonaci di tutti i tipi: a base di calce, base gesso, fibrocemento ecc. preventivamente puliti ed uniformati con primer MURISOL o IDRO VELTON. Specifico per intonaci soggetti ad annerimento causato da aggressione di microrganismi. E' ideale anche come mano di fondo prima dell'applicazione di altre pitture o rivestimenti plastici continui (Graffiato - Siltex - Velour) per migliorare l'adesione del supporto.</i>
Confezioni	<i>L 14 - L 4 - L 1</i>
Colori	<i>Bianco + 240 colori di cartella ESTERNI 2010</i>
MODO DI IMPIEGO	
Applicazione	<i>I supporti devono essere puliti, asciutti, privi di parti friabili, efflorescenze, vecchi strati di pittura non ben ancorati, macchie d'unto o grasso. Riprendere eventuali crepe e difetti superficiali con Superstucco per Esterni. Eseguire quindi l'imprimatura con il primer acrilico Murisol diluito con acqua al 300% o in caso di supporti molto sfarinanti con primer Idro Velton. Per intonaci cavillati applicare 1 mano di fondo elastomerico Elax-Uv Rasante. Mescolare accuratamente il prodotto e diluire con acqua nelle percentuali sotto indicate. Procedere quindi all'applicazione in due passate distanziate di 6 - 8 ore. Evitare l'applicazione in condizioni climatiche critiche o su facciate fortemente riscaldate ed esposte al sole. Se impiegato come rivestimento a spessore (bucciato) applicare una prima passata diluita e dopo 3 - 4 ore applicare il prodotto tal quale con rullo di spugna.</i>
Tempo di lavorabilità	<i>N.D.</i>
Temperature di applicazione	<i>Superiore ai 10° C, inferiore a 35° C ed umidità relativa inferiore al 75%.</i>
Diluenti - Diluzione	<i>Acqua. Come pittura: 30%. Come rivestimento a bucciato: 1° mano diluita al 30%, 2° mano tal quale senza diluizione.</i>
Attrezzi consigliati	<i>Pennello in setola, rullo a pelo, apparecchiatura airless.</i>
Pulizia attrezzi	<i>Con acqua, subito dopo l'uso.</i>
Film finale	<i>Opaco, a grana fine molto uniforme.</i>
Essiccamento a 20°	<i>Fuori polvere 2 ore circa, in profondità 8 - 12 ore.</i>
Stoccaggio	<i>Conservare in recipienti originali ben chiusi lontano da fonti di calore, T > 5° C. Da utilizzare preferibilmente entro 12 mesi dalla data di produzione.</i>
Precauzioni	<i>Indossare guanti di gomma. Non usare il prodotto in presenza di pioggia, nebbia, forte vento, temperatura inferiore a +5° C, su pareti fortemente soleggiate.</i>



70026 Modugno (Bari) Italy - Via Agrigento, 37/39 Z.I.
Tel. (+39) 080 5358845 - Fax (+39) 080 5358822
www.marmoplast.it - info@marmoplast.it

Scheda Tecnica **Quarzo Liscio Antialga**

CODICE ARTICOLO
046

Idropittura bioattiva acrilica al quarzo per interni ed esterni

CARATTERISTICHE

Resa teorica	<i>Come pittura: circa 5 mq/lit (2 passate); come rivestimento: 3 mq/lit.</i>
Classe di rischio	<i>Nessuna.</i>
Peso specifico	<i>1,50 kg/lit</i>
pH	<i>9</i>
Viscosità	<i>Brookfield cps 30000 ± 20% Vel. 20 gir. 6</i>
COV	<i>35 g/l</i>
PVC	<i>66%</i>
% Solidi in volume	<i>61%</i>
Certificazione	<i>n.d.</i>
Lavabilità	<i>Abrasione metodo GARDNER (DIN 53778) n. Cicli > 6.500 (determinata mediante apparecchio GARDNER e con uso di soluzione detergente, sul Quarzo Liscio applicato su foglio di PVC nero con stendifilm, dopo essiccamento di 7 giorni alla temperatura di 23° C e con umidità relativa del 50%. La prova è terminata al raggiungimento del muro di cicli (6.500) che determina una usura del 50% del film di pittura con spessore di 120 micron. Indice di permeabilità: $S_w = 1,8 m$ (DIN 52615).</i>
Brillantezza	<i>-</i>
Adesione	<i>n.d.</i>
Note	<i>Non utilizzare, nello stesso lavoro, produzioni del medesimo colore ma con lotti della base diversa: nel caso, premiscelare tra loro i prodotti. Prima della posa in opera del prodotto controllare sempre la conformità della tinta.</i>

DICITURA DA INSERIRE NEI CAPITOLATI D'APPALTO E PREVENTIVI

Idropittura bioattiva acrilica al quarzo per interni ed esterni (Tipo Quarzo Liscio Antialga del Colorificio Marmoplast S.r.l.).

Caratteristiche generali

Idropittura acrilica al quarzo per interni ed esterni con potere bonificante per il risanamento dei muri esterni soggetti all'aggressione di muffe, spore, alghe e muschi, grazie all'azione sterilizzante di biocidi ad ampio spettro di azione su svariate di microrganismi. Il film finale è idrorepellente, supercoprente, superbianco e resistente al clima marino. Garantisce una finitura opaca ad alto potere mascherante e riempitivo, ottima resistenza agli alcali ed agli agenti atmosferici, perfetta adesione ed ancoraggio.

Contenuto solidi in volume

61%

Peso specifico

1,50 kg/lit

Aspetto della pellicola

Opaco, a grana fine molto uniforme.

Essiccamento a 20°C

Fuori polvere 2 ore circa, in profondità 8 - 12 ore.