



SMALTO AD ACQUA ARCOLINE

SMALTO ACRILICO AD ACQUA, NON INGIALLENTE, PER INTERNI

GENERALITA': "SMALTO AD ACQUA ARCOLINE" é uno smalto monocomponente, ad essiccazione fisica, a base di copolimeri acrilici in emulsione acquosa, molto versatile, di facile impiego poiché non soggetto a colature, ingiallente, inodore, a basso impatto ambientale, con ottimo potere coprente e di distensione e con altissima resistenza al lavaggio (oltre 50.000 cicli, norma ASTM D-2486/96). Permette la verniciatura, in interni (ed esterni riparati), di superfici in ferro, legno, lamiera zincata, intonaco cementizio, gesso, cartongesso, scagliola, pvc, vetro, alluminio, leghe leggere, carta da parati. "SMALTO AD ACQUA ARCOLINE", può quindi essere largamente usato in ambienti come scuole, ospedali, camere per bambini o comunque largamente frequentati, per trattare superfici verticali quali porte, finestre, mobili, battiscopa, termosifoni. Non adatto a trattare superfici pedonabili. Disponibile in versione lucida, satinata, opaca.

PREPARAZIONE DEL SUPPORTO:

Legno: stuccare, carteggiare, spolverare la superficie da trattare ed applicare, almeno 8 ore prima, una mano di fondo universale "ECO PRIMER" diluito al massimo con il 5% in peso (6% in volume) d'acqua.

Metallo zincato: carteggiare finemente, spolverare, sgrassare con diluente "FATEC NITRO" ed asciugare bene.

Ferro: spazzolare, carteggiare, sabbiare, asportando ogni traccia di ruggine e di eventuali strati sfoglianti; spolverare e sgrassare con diluente "FATEC NITRO". Nei casi più gravi, può essere necessario applicare una mano di convertitore di ruggine ad acqua "KELAK". Infine, almeno 8 ore prima, applicare una mano di fondo universale "ECO PRIMER" diluito come sopra.

Plastica, leghe leggere, acciaio inox: sgrassare con acqua e detergente per la casa ed asciugare subito e bene.

Muratura o supporto cementizio: spazzolare e spolverare fino a rimuovere ogni impurità; imprimere e consolidare con una mano di "IMPREGNANTE ACRILICO" diluito con due parti d'acqua. Infine applicare una mano di fondo universale "ECO PRIMER" diluito come sopra.

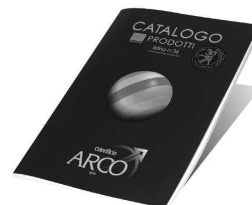
È comunque sempre consigliabile la applicazione di una prima mano di "ECO PRIMER" qualunque sia il tipo di supporto. In ogni caso il supporto deve essere perfettamente asciutto, livellato e ben stagionato, esente da residui friabili ed oleosi, da formazioni vegetali, da colonie batteriche, da marcescenza.

APPLICAZIONE: a spruzzo (ugello da 2,5 mm; pressione 1 – 2 atm), a rullo, a pennello. Far trascorrere almeno 8 ore tra una mano e l'altra, ed almeno 24 ore da quella di imprimitura. Applicare con temperature comprese tra + 12°C. e + 25°C. Non applicare su superfici assolate, calde o gelide, in presenza di forte ventilazione, in imminenza di pioggia o comunque in ambienti con elevata umidità relativa (non superiore a 80%). Rimescolare bene e lentamente prima dell'uso.

Se l'applicazione avviene a rullo, caricare generosamente di vernice il rullo e procedere alla stesura.

Prima Edizione. Data di compilazione: 04.04.2017.

Quanto riportato è frutto delle nostre migliori conoscenze ed esperienze. L'utilizzatore finale è comunque tenuto a mettere in atto prove preventive per appurare l'idoneità del prodotto all'uso richiesto ed è responsabile della sua messa in opera.



Non premere sul rullo. Stendere due strisce verticali, quindi incrociare con passate orizzontali, per tirare lo smalto. Non ripassare sullo smalto in via di essiccazione, per evitare di lasciare segni e/o provocare strappi.

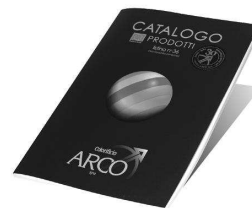
<u>VISCOSITA' DI FORNITURA:</u>	Cps: 16000 ± 2000 per la versione Opaca; Cps: 12000 ± 2000 per la versione Satinata; Cps: 6000 ± 1000 per la versione Lucida; (Brookfield / RVF 6 / 20 rpm / a 23 ± 2°C.).
<u>PH:</u>	8.5 ± 0.5 a 23 ± 2°C.
<u>PESO SPECIFICO:</u>	Kg./lt.: 1,32 ± 0,05 a 23 ± 2°C. per la versione Opaca; Kg./lt.: 1,20 ± 0,05 a 23 ± 2°C. per la versione Satinata; Kg./lt.: 1,19 ± 0,05 a 23 ± 2°C. per la versione Lucida.
<u>DILUIZIONE:</u>	Pronto all'uso; eventualmente con al massimo il 5% in peso (6% in volume) d'acqua dopo lungo stoccaggio.
<u>RESIDUO SECCO:</u>	53 ± 1% (in peso) per la versione Opaca; 50 ± 1% (in peso) per la versione Satinata; 48 ± 1% (in peso) per la versione Lucida.
<u>BRILLANTEZZA:</u>	Gloss (60°): 75 ± 5 per la versione Lucida; Gloss (60°): 30 ± 5 per la versione Satinata; Gloss (60°): 10 ± 2 per la versione Opaca.
<u>ESSICCAZIONE:</u>	Al tatto in circa 1 ora; in profondità circa 24 ore.
<u>RESA TEORICA:</u>	Mq./lt.: 10 - 12 per mano per uno spessore del film secco di circa 40 micron (con 2.5 lt si coprono circa 20 mq per mano; con 0.750 lt circa 6 mq per mano).
<u>LAVAGGIO ATTREZZI:</u>	Con acqua immediatamente dopo l'uso.
<u>CONFEZIONI DI VENDITA:</u>	Latte in plastica da 2,5 lt. e 0,750 lt.
<u>TINTE:</u>	Bianco, Nero e colori di cartella.
<u>STOCCAGGIO:</u>	Conservare tal quale nella confezione originale ben chiusa, in luogo fresco, al riparo dal gelo e dalla portata dei bambini. In queste condizioni, il contenuto rimane stabile per almeno 24 mesi.
<u>CLASSIFICAZIONE COV:</u>	Pitture opache per pareti e soffitti interni (gloss < 25 @ 60°). Valore Limite UE di COV (Direttiva 2004/42/CE) per questi prodotti (categoria A/a, tipo BA): 75 g/l (2007); 30 g/l (2010). Questo prodotto contiene al massimo 30 g/l di COV.

Prima Edizione. Data di compilazione: 04.04.2017.

Quanto riportato è frutto delle nostre migliori conoscenze ed esperienze. L'utilizzatore finale è comunque tenuto a mettere in atto prove preventive per appurare l'idoneità del prodotto all'uso richiesto ed è responsabile della sua messa in opera.



Colorificio ARCO S.p.a.
Via Adige, 1 (Zona Industriale) - 66020 S. Giovanni Teatino (CH)
Tel. 085.44.62.232 (r.a.) - Fax 085.44.61.803



Valore di COV effettivo:

**13 g/l per la versione Lucida;
14 g/l per la versione Satinata;
18 g/l per la versione Opaca.**

AVVERTENZE:

Il prodotto non è da considerarsi pericoloso; tuttavia, contenendo sostanze potenzialmente sensibilizzanti, durante tutte le fasi di manipolazione, dotarsi di dispositivi di protezione individuale quali tuta, guanti, occhiali, osservando le basilari regole di igiene personale.

Prima Edizione. Data di compilazione: 04.04.2017.

Quanto riportato è frutto delle nostre migliori conoscenze ed esperienze. L'utilizzatore finale è comunque tenuto a mettere in atto prove preventive per appurare l'idoneità del prodotto all'uso richiesto ed è responsabile della sua messa in opera.