

ACQUALIFE PLUS MATT



SMALTO ACRILICO ALL'ACQUA AD ALTE PRESTAZIONI PER INTERNI

DESCRIZIONE

Smalto acrilico opaco all'acqua per interni ad alte prestazioni. Prodotto a bassissimo impatto ambientale con certificazione Grenelle II ed etichettatura Ecolabel. Grazie alla speciale formulazione Acqualife Plus assorbe e neutralizza la formaldeide presente negli ambienti interni. Indicato per supporti murali, ferrosi e legno.

CARATTERISTICHE PRINCIPALI

- Ottima copertura
- Eccellente resistenza all'abrasione umida classe 1 secondo EN 13300
- Facile applicazione ed ottima dilatazione
- Speciale formulazione che assorbe e riduce la concentrazione di formaldeide nell'ambiente
- Non ingiallente nel tempo

SOSTENIBILITA' E CERTIFICAZIONI

- Etichettatura Ecolabel per il basso impatto ambientale
- Il prodotto può essere impiegato in cantieri che rientrano nell'ambito del Decreto CAM Edilizia criteri obbligatori (versione 23 giugno 2022, s.m.i. e versione 24 novembre 2025)
- Il prodotto rispetta i parametri della Direttiva Europea 2004/42/CE (recepita dal D.Lgs n. 161/2006) che prevede di limitare le emissioni di composti organici volatili (VOC) nell'ambiente.

ASPETTO

Opaco (5 gloss a 60°)

COLORAZIONE

Bianco – Altri colori riproducibili con il sistema tintometrico ABSOLU SYSTEM (base bianca – base neutra)

CARATTERISTICHE TECNICHE A 20°C e 65% U.R.

Peso specifico:	1,36 ± 0,05 kg/l (bianco)
Residuo secco in peso (110°C):	55% ± 2
Viscosità (Brookfield):	70-110 P (Spindle 5 – Speed 3).
Resa teorica:	12 - 14 m ² /l per strato in funzione delle condizioni del supporto
Tempi di essiccazione:	Secco al tatto: circa 2 ore Ricopribile: 8-12 ore (i tempi possono variare in base alle condizioni ambientali)
Vita di stoccaggio (in luogo fresco ed asciutto):	12 mesi (teme il gelo)
Punto d' infiammabilità (DIN 53213):	Non rilevante

27-04-2026 rev.00

PPG Architectural Coatings Italy S.r.l - I dati forniti rappresentano le nostre migliori conoscenze riguardo le proprietà e le utilizzazioni del prodotto. PPG AC Italy non ha alcun controllo sulla qualità e le condizioni del supporto, nonché sulle molteplici variabili che possono influire sull'uso e sull'applicazione dei prodotti. PPG AC Italy non si assume alcuna responsabilità in ordine ai risultati.
Prove sperimentali si svolgono a rischio dell'utilizzatore.

UNIVER

A PPG brand

ISTRUZIONI PER L'USO

Miscelare accuratamente il prodotto prima dell'uso

Applicazione:	Pennello, rullo	Spruzzo	Airless
Diluente consigliato:	-	Acqua	Acqua
Volume del diluente:	Pronto all'uso	0 – 5%	0 - 5%
Diametro ugello	-	1 – 2 mm	0,25 – 0,30 mm
Pressione all'ugello	-	3 – 4 atm	140 atm

CICLI D'INTERVENTO

PREPARAZIONE DEL SUPPORTO

Legno: carteggiare e rimuovere eventuali tracce di unto e resina. Se vi sono vecchie pitturazioni rimuovere le parti non più ben aderenti al supporto e verificare la compatibilità con il sistema proposto. Prima di applicare il ciclo di protezione verificare che l'umidità del supporto non sia superiore al 20%.

Superfici ferrose: rimuovere la ruggine ed eventuali tracce di calamina mediante spazzolatura o altre operazioni meccaniche. Sgrassare le superfici per assicurare una corretta adesione al supporto. Se sono presenti vecchie pitturazioni rimuovere le parti non più ben aderenti al supporto e verificare la compatibilità con il sistema proposto.

Supporti murali: Agire su superfici esenti da polvere e parti scarsamente aderenti. In caso di contaminazioni di muffe o alghe trattare le superfici con Idrosan K Plus. Su superfici vecchie ove necessario, rasare con apposita malta. Intonaci e rappezzi non maturi possono causare scolorimento, aloni e comparsa di sali.

N.B. In caso di superfici già pitturate verificare la compatibilità e l'adesione con il sistema proposto.

FONDI O ANTIRUGGINI

Applicazione del fondo o dell'antiruggine, in funzione del tipo di supporto:

- 1 x UNIGRIP – fondo all'acqua anticorrosivo per superfici ferrose
- 1 x AQUAMAT - fondo opaco inodore all'acqua per supporti in legno
- 1 x ISOACRIL - fissativo all'acqua per supporti murali in buone condizioni
- 1 x ISOACRIL HP - fissativo all'acqua acrilico ad alta penetrazione
- 1 x CLORFIX TRASPARENTE PLUS - fissativo a solvente per supporti murali leggermente sfarinati

FINITURA

2 x ACQUALIFE PLUS MATT

NB: non eseguire applicazioni quando la temperatura dell'ambiente e del supporto è inferiore a 5 °C o superiore a 30 °C ed U.R. superiore a 85%.

SPECIFICHE DI CAPITOLATO

Smalto acrilico opaco all'acqua ad alte prestazioni per interni. Certificato Grenelle II e Ecolabel. Applicabile su supporti murali, ferrosi e legno. Con residuo secco in peso pari a circa 55% $\pm$ 2, peso specifico di circa 1,36 $\pm$ 0,05 Kg/l ed una resa teorica di 12-14 m² /l per strato.

27-04-2026 rev.00

PPG Architectural Coatings Italy S.r.l. - I dati forniti rappresentano le nostre migliori conoscenze riguardo le proprietà e le utilizzazioni del prodotto. PPG AC Italy non ha alcun controllo sulla qualità e le condizioni del supporto, nonché sulle molteplici variabili che possono influire sull'uso e sull'applicazione dei prodotti. PPG AC Italy non si assume alcuna responsabilità in ordine ai risultati.

Prove sperimentali si svolgono a rischio dell'utilizzatore.

UNIVER

A PPG brand