

# Acqualife



SMALTO ACRILICO PER INTERNI ED ESTERNI

## DESCRIZIONE

Smalto acrilico in fase acquosa per esterni ed interni, disponibile nelle versioni opaco, satinato e lucido. Indicato per supporti ferrosi, in legno, cemento, intonaco e PVC rigido.

## CARATTERISTICHE PRINCIPALI

- Inodore
- Ottima copertura
- Facile applicazione ed ottima dilatazione
- Insaponificabile
- Il prodotto rispetta i parametri della Direttiva Europea 2004/42/CE (recepita dal D.legs.n. 161/2006) che prevede di limitare le emissioni di composti organici volatili (COV) nell'ambiente

## ASPETTO

Opaco (5 -10 gloss a 60°) – Satinato (38-45 gloss a 60°) – Lucido (80-85 gloss a 60°)

## COLORAZIONE

Bianco – Altri colori riproducibili con il sistema tintometrico Tecna (bianco – base neutra)

## CARATTERISTICHE TECNICHE A 20°C – 65% U.R.

Peso specifico:	1,20 ± 0,05 kg/l (bianco)
Residuo secco in volume:	
Residuo secco in peso (110°C):	53% ± 2 (lucido e satinato) – 50% ± 2 (opaco)
Viscosità (Brookfield):	60-100 P (spindle 3 speed 5)
Resa teorica:	12 - 14 m <sup>2</sup> /l per strato in funzione della diluizione e delle condizioni del supporto
Tempi di essiccazione:	Secco al tatto: 1 h Ricopribile: 8-10 ore (i tempi possono variare in base alle condizioni ambientali)
Vita di stoccaggio ( <i>in luogo fresco ed asciutto</i> ):	12 mesi
Punto d' infiammabilità (DIN 53213):	Non rilevabile

## ISTRUZIONI PER L'USO

Miscelare accuratamente il prodotto prima dell'uso

Applicazione: Pennello, rullo, spuzzo

Diluente consigliato: Acqua

Volume del diluente: 0 -15%

## CONFEZIONI

L. 0,75 | L. 2,5

01-04-2008

PPG Univer S.p.a. - I dati forniti rappresentano le nostre migliori conoscenze riguardo le proprietà e le utilizzazioni del prodotto. PPG Univer 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 Univer non si assume alcuna responsabilità in ordine ai risultati.

Prove sperimentali si svolgono a rischio dell'utilizzatore.



A PPG brand

### 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.

**PVC rigido:** carteggiare leggermente e sgrassare la superficie. Verificare sempre il grado di adesione del prodotto al supporto.

### FONDI O ANTIRUGGINI

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

1 x AQUAMAT fondo opaco all'acqua per supporti in legno

2 x AD H2OC antiruggine all'acqua per superfici ferrose

*In alternativa all'Aquamat si può applicare 1 strato di ACQUALIFE diluito con ca. il 20-30% di acqua*

### FINITURA

2 x ACQUALIFE

*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

---

Pitturazione con smalto acrilico all'acqua con pigmenti e cariche selezionati, per interno ed esterno. Con residuo secco in peso pari a  $53\% \pm 2$  e peso specifico di circa  $1,20 \pm 0,05$ .