

# HYDROLUX ECO



SMALTO MURALE ECO SUPERLAVABILE LUCIDO PER INTERNI

## DESCRIZIONE

Smalto superlavabile ECO a base acqua, per interni, particolarmente formulato per salvaguardare la salute dell'uomo e rispettare l'ambiente. Particolarmente indicato per superfici in calcestruzzo, cemento, intonaco e cartongesso.

## CARATTERISTICHE PRINCIPALI

- APEO free, privo di alchilfenoletossilati
- Privo di formaldeide e/o donatori di formaldeide
- Esente da metalli pesanti, idrocarburi aromatici
- Esente da coalescenti e plastificanti
- Gli imballi puliti sono completamente riciclabili
- Eccellente resistenza all'abrasione umida, classe 1 EN 13300
- Ottima copertura e punto di bianco classe 2 EN 13300
- Non ingiallente nel tempo
- 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 (COV) nell'ambiente

## ASPETTO

Lucido (circa 70-75 gloss a 60°)

## COLORAZIONE

Bianco – Altri colori riproducibili con il sistema ABSOLU SYSTEM

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

Peso specifico:	1,26 ± 0,05 kg/l
Residuo secco in peso (110°C):	50,2% ± 2
Viscosità (Brookfield):	200-350 P (spindle 5 – speed 3)
Resa teorica:	12 – 14 m <sup>2</sup> /l per strato in funzione delle condizioni del supporto
Tempi di essiccazione:	Secco al tatto: 1 ora 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

10-02-2020

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

## ISTRUZIONI PER L'USO

Miscelare accuratamente il prodotto prima dell'uso

Applicazione:	Pennello, rullo	Spruzzo	Airless
Diluente consigliato:	Acqua	Acqua	Acqua
Volume del diluente:	0 - 10%	0 - 10%	0 - 10 %
Diametro ugello	-	1 - 1,5 mm	0,43 - 0,48 mm
Pressione all'ugello	-	3 - 4 atm	140 atm

## CICLI D'INTERVENTO

### PREPARAZIONE DEL SUPPORTO

**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.

### FISSATIVO O FONDO

Applicazione del fissativo, in funzione del tipo di supporto:

1 x ISOACRIL HP ECO - fissativo all'acqua opportunamente diluito in base alle condizioni delle superfici

### FINITURA

2 x HYDROLUX ECO

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

Pittura interna con smalto murale superlavabile dall'aspetto lucido, particolarmente formulata per salvaguardare la salute dell'uomo e rispettare l'ambiente. APEO free, privo di formaldeide e/o donatori di formaldeide, esente da metalli pesanti, idrocarburi aromatici e glicoli. Con residuo secco in peso pari a circa 50,2% ± 2, peso specifico di 1,26 ± 0,05 kg/l ed una resa teorica di 12-14 m<sup>2</sup>/l per strato.

### INFO PRODOTTO



### ASSISTENZA



10-02-2020

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.