# **DYACOLOR**



#### PITTURA LAVABILE ECO PER INTERNI ED ESTERNI

#### **DESCRIZIONE**

Pittura lavabile ECO per interni ed esterni a base acqua, particolarmente formulata per salvaguardare la salute dell'uomo e rispettare l'ambiente. Indicato per intonaci e premiscelati, superfici a gesso e cartongesso

#### CARATTERISTICHE PRINCIPALI

- VOC < 1 g/l</li>
- Classe A+ secondo Grenelle II
- 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
- Buona copertura, classe 3 secondo la EN 13300
- Eccellente lavabilità, resistenza all'abrasione umida classe 1 EN 13300
- Possibilità di realizzare un'ampia gamma di tinte oltre a quelle già pronte
- 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**

# Opaco

## **COLORAZIONE**

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

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

Peso specifico:	1,44 ± 0,05 kg/l (bianco)		
Residuo secco in peso (110°C):	57,33%		
Viscosità (Brookfield):	600 P (spindle 3 – speed 1,5)		
Resa teorica:	9 - 12 m²/l per strato in funzione delle condizioni del supporto		
Tempi di essiccazione:	Secco al tatto: 1 ora		
	Ricopribile: 4-6 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		

## 18-02-2019

PPG Architectural Coatings Italy S.r.I. - 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.



## **ISTRUZIONI PER L'USO**

Miscelare accuratamente il prodotto prima dell'uso

Applicazione:	Pennello, rullo	Spruzzo	Airless
Diluente consigliato:	Acqua	Acqua	Acqua
Volume del diluente:	10 - 30%	10 – 20%	10 – 20 %
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

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**

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 DYA COLOR 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%. Non applicare il prodotto su muri assolati e proteggere le superfici trattate per almeno 48 ore dalla pioggia.

# **SPECIFICHE DI CAPITOLATO**

Pitturazione interna ed esterna con idropittura lavabile ECO, particolarmente formulata per salvaguardare la salute dell'uomo e rispettare l'ambiente. VOC < 1 g/l, 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  $57,33\% \pm 2$ , peso specifico di  $1,44 \pm 0,05$  kg/l ed una resa teorica di 9-12 m²/l per strato.

#### 18-02-2019

PPG Architectural Coatings Italy S.r.I. - 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.

