

DYACRISIL



IDROPITTURA ACRILSILOSSANICA PER FACCIATE ESTERNE

DESCRIZIONE

Idropittura a base di resine acriliche additivate silossaniche per facciate esterne particolarmente esposte alle intemperie. Indicato per intonaci bastardi, civili, a base cemento e premiscelati.

CARATTERISTICHE PRINCIPALI

- Alta resistenza agli agenti atmosferici
- Tecnologia TBM (Tecnologia con Biocida Microincapsulato) per un'elevata resistenza del film alla proliferazione di muffe e alghe con rilascio graduale dei principi attivi contenuti
- Certificato per la resistenza alla proliferazione di muffe secondo Norma UNI EN 15457
- Certificato per la resistenza alla proliferazione di alghe secondo Norma UNI EN 15458
- Buona diffusione al vapore classe V2 secondo EN 1062 (Sd = 0,35 m)
- Ottima idrorepellenza classe W3 secondo EN 1062 (w = 0,03 kg m²h^{1/2})
- 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
- **Codifica prodotto EN 1062: G3-E3-S2-V2-W3-A0-C0**

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:	1,54 ± 0,05 kg/l (bianco)
Residuo secco in peso (110°C):	74% ±2
Viscosità (Brookfield):	600-800 P (spindle 5 – speed 3)
Resa teorica:	8 - 10 m ² /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

26-08-2024

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	Airless
Diluente consigliato:	Acqua	Acqua
Volume del diluente:	10 - 30%	10 – 30 %
Diametro ugello	-	0,53 – 0,63 mm
Pressione all'ugello	-	150 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 - fissativo all'acqua opportunamente diluito in base alle condizioni delle superfici
- 1 x ISOACRIL HP ECO– fissativo all'acqua acrilico ad alta penetrazione
- 1 x VEGACRIL - fondo pigmentato all'acqua per superfici in buone condizioni.
- 1 x FULLACRIL PRIMER - fondo riempitivo pigmentato per superfici leggermente disuniformi
- 1 x DYACSIL PRIMER – fondo riempitivo pigmentato acrilsilossanico
- 1 x POLIFOND PRIMER – fondo riempitivo elasto - silossanico
- 1 x CLORFIX - fissativo a solvente per supporti leggermente sfarinanti
- 1 x CLORFIX PIGMENTATO – fondo pigmentato a solvente per supporti leggermente sfarinanti

FINITURA

2 x DYACRISIL

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

Pittura di superfici esterne con idropittura acril-silossanica con farina di quarzo e pigmenti selezionati per assicurare un'ottima e adeguata protezione delle facciate nel tempo. Con residuo secco in peso pari a circa 74% ± 2, peso specifico di 1,54 ± 0,05 kg/l ed una resa teorica di 8 -10 m²/l per strato.

26-08-2024

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