

0517 FLOREAL COAT 1.2 mm

RIVESTIMENTO A SPESSORE COMPATTO,
RESISTENTE ALL'ATTACCO DI ALGHE E MUFFE



Descrizione e Impiego

FLOREAL COAT 1.2 mm è un rivestimento plastico ad effetto intonachino a base di resina acrilica, cariche inerti, quarzi calibrati, e additivi che garantiscono un'elevata resistenza alla formazione di alghe e muffe sulle superfici trattate.

È caratterizzato da buona elasticità, idrorepellenza, e traspirabilità; resiste a tutte le condizioni climatiche e ai raggi solari. FLOREAL COAT 1.2 mm fornisce una finitura compatta, con buon potere riempitivo e livellante in caso di supporti irregolari e disomogenei; è indicato per applicazioni su intonaci civili nuovi o vecchi a base di calce e di cemento in genere, ed è idoneo per sistemi termici a cappotto opportunamente trattati.

Il prodotto può essere colorato utilizzando il sistema tintometrico ADVANCE HT.

Preparazione del supporto

SUPERFICI MURALI:

Il supporto deve essere stagionato, non sfarinante e pulito (privo di grasso, olio e altri agenti contaminanti).

In caso di superfici degradate asportare tutte le tracce di vecchie pitture non aderenti ed eventuali efflorescenze.

In presenza di muffe o alghe eseguire un trattamento con DECISO cod. 0610.

Su intonaco livellare le eventuali imperfezioni con un rasante idoneo, e lasciare stagionare le parti trattate.

Su intonaco nuovo, spolverante o molto assorbente, su stuccature o vecchie pitture sfarinanti applicare uno strato di fissativo-isolante al solvente CLIM-O-PAINT PRO cod. 1004, oppure i tipi idrodiluibili SUPERFIX cod. 0010 o GREY FIX cod. 0011, per uniformare l'assorbimento del fondo.

SUPERFICI IN CALCESTRUZZO:

Il calcestruzzo deve essere sano, maturo e asciutto.

Pulire il supporto da residui di olio disarmante, parti scarsamente aderenti e sporco; in presenza di muffe o alghe eseguire il trattamento con il prodotto specifico DECISO cod. 0610.

Asportare tutte le parti di calcestruzzo incoerenti fino al rinvenimento dei ferri.

Spazzolare o sabbare i ferri d'armatura fino a metallo vivo; eliminare ogni traccia di ruggine e polvere.

Trattare i tondini con una boiaccia passivante; stendere una malta fibro-rinforzata per ripristini a spessore, e successivamente livellare con il rasante; lasciare stagionare i rappezzi prima di applicare il fissativo-isolante.

Su intonaco nuovo, spolverante o molto assorbente, su stuccature o vecchie pitture sfarinanti, applicare uno strato di fissativo-isolante per uniformare l'assorbimento del fondo.

Assicurarsi che la superficie sia asciutta e continuare con l'applicazione di uno strato di FLOREAL COAT 1.2 mm.

Applicazione

Metodo applicativo:

- va applicato con frattazzo di acciaio e rifinito con frattazzo di plastica

Preparazione del prodotto:

Mescolare fino a colore e consistenza uniformi.

Diluizione:

Il prodotto è pronto all'uso.

Stabilità di stoccaggio

TEME IL GELO. Conservare il prodotto immagazzinato a temperatura tra +5°C e +35°C.

Il materiale se immagazzinato in luogo fresco e asciutto, al riparo da fonti di calore e dall'irraggiamento solare diretto, nella confezione originale integra, ha una durata di 12 mesi. Verificare la durata utile del prodotto tramite il lotto produzione riportato sulla confezione. Il numero di lotto è composto da otto caratteri numerici le cui prime quattro cifre identificano l'anno ed il mese di produzione. Il prodotto, una volta scaduto, deve essere smaltito secondo la normativa vigente.

Caratteristiche Tecniche

Colore	bianco
Aspetto del film secco	opaco granuloso
Granulometria massima	1,2 mm
Peso specifico	1,80 kg/l (\pm 0,03)
Viscosità	60000 - 70000 mPa.s Brookfield
Permeabilità all'acqua	classe W_3 (bassa), $\leq 0,1 \text{ kg(m}^2 \cdot \text{h}^{0,5})$ UNI EN 1062-3
Permeabilità al vapor acqueo	classe V_2 (media), $0,14 \leq Sd < 1,4$ (m) UNI EN ISO 7783-2
Essiccazione ad aria (20°C - 65% UR)	2-3 ore
Resa pratica indicativa	2,0-2,2 kg/m ² con uno strato, su supporti mediamente rugosi
Valore limite UE per il contenuto di COV (Direttiva 2004/42/CE)	Cat. A/c, BA: COV massimo 40 g/l COV prodotto < 40 g/l
Classificazione AFNOR NF T 36-005	Famiglia II - Categoria 2b
I dati sono rilevati alla temperatura di 20°C.	

Avvertenze

- Prodotto consigliato ad un utilizzatore esperto.
- Consultare la scheda di sicurezza prima dell'utilizzo.
- La temperatura del supporto e dell'ambiente deve essere compresa tra + 5 e 35°C.
- Ritirare il materiale occorrente per l'esecuzione del lavoro tutto della stessa partita.
- Durante l'utilizzo arieggiare bene i locali e per la pulizia degli utensili usare acqua.
- Lo smaltimento del recipiente/prodotto deve essere effettuato in conformità alla regolamentazione nazionale.
- Le indicazioni fornite nella presente scheda tecnica si basano sulle nostre conoscenze ed esperienze tecniche e pratiche. I dati tecnici si riferiscono alle caratteristiche medie del prodotto base e sono determinate in condizioni controllate di laboratorio. La variabilità delle materie prime naturali e reperibili nel mercato, nonché la tinteggiatura del prodotto, possono portare a lievi scostamenti nei valori riportati, nel colore e negli effetti estetici ottenuti. È quindi necessario che il compratore/utilizzatore verifichi personalmente e prima della posa in opera l'idoneità del prodotto per l'impiego previsto, in particolare quando nello stesso lavoro/cantiere si utilizzano lotti diversi dello stesso materiale.

Non applicare con atmosfera nebbiosa o piovosa, o con UR superiore al 75%.

Applicazioni esterne devono essere protette dalla pioggia per almeno 48 ore, e comunque fino a completa essiccazione.

I dati sopra indicati servono a facilitare l'uso dei prodotti ai nostri clienti, non comportano però alcuna responsabilità di IMPA S.p.A. per applicazioni effettuate al di fuori del suo controllo. Per ulteriori informazioni tecniche o per cicli specifici e/o applicazioni particolari consultare la nostra Assistenza tecnica all'indirizzo e-mail assistenza.tecnica@impa.it.