

DECOR.a

Pittura silossanica idrorepellente altamente traspirante

DECOR.a è una pittura a base di leganti silossanici studiata per la protezione e decorazione di supporti nuovi o vecchi che necessitano di elevata permeabilità al vapore acqueo unita ad una eccellente idrorepellenza ed ottima protezione agli aggressivi ambientali. Grazie alla sua elevata traspirabilità, **DECOR.a** è indicata per la decorazione dei supporti nei cicli di risanamento con intonaci macroporosi deumidificanti. Le ottime proprietà di idrorepellenza ed elevata traspirabilità del prodotto ne garantiscono il potere altamente protettivo e resistente alle aggressioni meteoriche, agli agenti inquinanti, ai raggi ultravioletti, alle proliferazioni batteriche, all'abrasione ed agli alcali. Idoneo su intonaci nuovi o vecchi a base di calce idraulica naturale, calce e cemento, calcestruzzo e su tutti i supporti già trattati con finiture minerali o sintetiche, tonachini colorati in pasta, purchè adeguatamente preparati.

COMPOSIZIONE

DECOR.a è una pittura a base di polimeri acril-silossanici a matrice mista organico-minerale, riempitivi a base di quarzo fine e pigmenti selezionati.

PREPARAZIONE DEI SUPPORTI E POSA IN OPERA

Nuove murature

Gli intonaci nuovi devono essere perfettamente stagionati ed asciutti, stabili, privi di polvere e di parti scarsamente coerenti. Lasciare stagionare fino al termine del fine presa del legante i rappezzati nuovi di intonaco. Applicare una mano di fondo con **DECOR.primer** diluito fino al 1:4 con acqua pulita regolando la diluizione a seconda dell'assorbimento del supporto oppure applicare una mano di **DECOR.fondo** diluito fino al 30% per ottenere una base pigmentata prima dell'applicazione della pittura. Attendere il completo essiccamento del fondo prima di applicare il ciclo di finitura. Le eventuali stuccature eseguite dopo la prima mano di pittura devono essere isolate.

Vecchie murature

Pulire accuratamente le superfici per togliere ogni traccia di depositi di polvere, sporco, grasso o presenza di efflorescenze. In presenza di pitture o rivestimenti sintetici o minerali, parzialmente degradati, asportare le parti friabili e non aderenti al supporto di fondo. Rimuovere eventuali formazioni di muffe previa neutralizzazione. Applicare una mano di fondo con **DECOR.primer** diluito fino al 1:4 con acqua pulita regolando la diluizione a seconda dell'assorbimento del supporto oppure applicare una mano di **DECOR.fondo** diluito fino al 30% per ottenere una base pigmentata prima dell'applicazione della pittura. Attendere il completo essiccamento del fondo prima di applicare il ciclo di finitura. Le eventuali stuccature eseguite dopo la prima mano di pittura devono essere isolate. Dopo la completa essiccazione dei fondi procedere con l'applicazione della pittura di finitura.

Finitura

Mescolare sempre la pittura **DECOR.a** prima della diluizione. Applicare una prima mano di pittura diluita con acqua fino ad un massimo del 20%. Dopo 6-8 ore applicare la seconda mano di pittura diluita con acqua fino ad un massimo del 15%. Proteggere dalla pioggia i supporti decorati per almeno 48 ore.

AVVERTENZE

Evitare l'applicazione con temperature inferiori a +5°C o superiori a +35°C.

Evitare l'applicazione con umidità relativa ambientale superiore a 80%.

Evitare l'applicazione su supporti con umidità WME superiore a 20%.

Evitare l'applicazione sotto l'azione diretta del sole. Dopo l'applicazione proteggere le superfici dalla pioggia per almeno 48 ore.

Eseguire le continuazioni di applicazione ad angolo e, in caso di applicazioni su superfici estese, prevedere opportune interruzioni delle applicazioni in prossimità di giunti o pluviali, oppure creare opportuni tagli tecnici o marcapiani.

Le tonalità dei colori riportate nelle mazzette sono indicative e non vincolanti. Si consiglia una prova preventiva nel cantiere al fine di verificare l'esatta tonalità di colore.

Nel caso in cui si richieda l'applicazione in più mani attendere minimo 6-8 ore fra le mani successive o comunque verificare la completa essiccazione del film.

Forniture successive di prodotto con lo stesso codice colore possono subire leggere differenze cromatiche, pertanto prevedere l'ordine del materiale colorato necessario per l'esecuzione del lavoro in un'unica soluzione. In caso di riordino segnalare sempre il codice lotto della fornitura di riferimento.

RESA CONSIGLIATA

6-8 m²/Kg per mano.

COLORI

Bianco o mazzette colori: *NATURAL.colors + PREMIUM.colors*

CONFEZIONI

Secchi da 8 e 22 Kg.

CONSERVAZIONE

12 mesi in imballo originale integro. Teme il gelo, evitare insolazione diretta e/o fonti di calore.

CARATTERISTICHE TECNICHE

DATI PRODOTTO

Aspetto:	pittura all'acqua
Colore:	bianco o colorata
Aspetto del film:	opaco
Tipologia del legante:	dispersione acquosa di acril-silossani
Applicazione:	rullo - pennello
Granulometria:	fine
Permeabilità al vapore acqueo:	Classe I Alta V=270 gr/(m ² d) Sd=0,08 m
Permeabilità all'acqua liquida:	Classe III Bassa W=0,04 Kg (m ² h0,5)
Presenza di sporco:	Molto bassa (dl ≤ 3)

DATI APPLICATIVI

Temperature di applicazione:	da +5 °C a +35 °C
-------------------------------------	-------------------

Umidità relativa dell'ambiente e dei supporti:	max 80%
Umidità del supporto WME:	max 20%
Tempo di attesa per mano consigliato:	8 ore
Diluzione con acqua:	5-15% Rullo
Diluzione con acqua:	10-20% Pennello
Pulizia:	Acqua e sapone subito dopo l'uso
Tempo di essiccamento superficiale o al tatto:	1 ora
Tempo di sovraverniciatura:	6-8 ore

DATI TECNICI

Peso specifico:	1460 gr/lit ± 30 gr/lit
Residuo secco in massa:	61% ± 2%
Residuo secco in volume:	37% ± 2%
pH al confezionamento:	10 ± 1
Viscosità cinematica a 25°C (gir. 5 a V=20):	9.000 cps ± 2.000 cps
Classificazione per impiego finale:	Decorazione e protezione
Applicabilità e sovrapposibilità:	1° mano: nessuna difficoltà 2° mano: buona dopo 4 ore
Filmabilità a bassa temperatura:	Buona a 5°C
Resistenza alle muffe:	idone ad impedire lo sviluppo di muffe
Resistenza al lavaggio:	ottima resistenza > 5.000 cicli

NOTE

Prodotto ad uso professionale. I dati e le prescrizioni riportate nella presente scheda, basati sulle migliori esperienze pratiche e di laboratorio, sono riferiti a prove di laboratorio effettuate a 23°C e 65% di U.R. e sono da ritenersi in ogni caso indicative. Considerando le diverse condizioni di impiego e l'intervento di fattori indipendenti da Vimark (supporto, condizioni ambientali, direzioni tecnica di posa, ecc.) chi intenda farne uso è tenuto pertanto a stabilire se il prodotto sia adatto o meno all'impiego. Il ns obbligo di garanzia si limita pertanto alla qualità e costanza della stessa relativamente al prodotto finito, ed esclusivamente per i dati sopra riportati. La società Vimark S.r.l. si riserva di apportare modifiche tecniche senza alcun preavviso. Questa scheda tecnica annulla e sostituisce ogni edizione precedente.

La società Vimark S.r.l. è in possesso del Sistema di Qualità Certificato secondo ISO 9001:2008 rilasciato da MORGAN LLOYD Q.A. INTERNATIONAL con accreditamento internazionale U.K.A.S. numero QAIC / IT / 90471.

Edizione: 01/2010. Gli eventuali aggiornamenti sono pubblicati sul sito web www.vimark.com