

EVOLUTA

0835.

Idropittura superlavabile opaca per interni a maggior protezione dalle macchie

10/07/20 rev.00



Descrizione e impieghi

EVOLUTA è una pregiata idropittura opaca per interni, composta da particolari polimeri in dispersione acquosa, inerti selezionati, biossido di titanio, pigmenti ed additivi specifici per migliorare l'applicabilità, la dilatabilità e l'idrorepellenza. Grazie alla speciale tecnologia formulativa, la pittura risulta particolarmente idrorepellente, permettendo di rimuovere con maggior facilità (rispetto alle tradizionali idropitture) eventuali sostanze che occasionalmente possono macchiare i muri; inoltre speciali additivi rendono il film protetto dallo sviluppo di un ampio spettro di specie di muffe.

Può essere applicato su intonaco civile, intonaco a gesso, cartongesso, calcestruzzo opportunamente preparati.

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

Caratteristiche tecniche

Colore	:	bianco
Peso specifico	:	1.43 kg/l (± 0.02)
Classificazione EN 13300	:	Resistenza alla spazzolatura ad umido: Classe 1 (ISO 11998)
	Potere coprente:	Classe 2 con resa di 5.5 m ² /l (EN ISO 6504-3:2007)
	Brillantezza speculare:	< 5 GU a 85°, molto opaco (EN ISO 2813)
	Pulibilità:	Pulibile, agente sporcante testato brown guache (EN ISO 11998)
Classe di emissione del prodotto per la versione bianca	:	Classe A+ (secondo Decreto della Rep. Francese del 19 aprile 2011)
Resa pratica indicativa*	:	5.5 ÷ 7.0 m ² /l con due strati
Stabilità di stoccaggio	:	12 mesi in confezione integra.

*La resa può variare in funzione della ruvidità e dell'assorbimento del supporto e in relazione al sistema di applicazione adottato.

NB: I dati delle caratteristiche tecniche sono rilevati alla temperatura di 20°C per il prodotto nella versione bianca.

Prodotto conforme alla Direttiva **2004/42/CE**; Categoria **A/a**, BA: COV massimo 30 g/l; COV prodotto < 30 g/l

EVOLUTA

0835.

Idropittura superlavabile opaca per interni a maggior protezione dalle macchie

10/07/20 rev.00

Modalità di applicazione

- Preparazione del supporto : 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 macchie, sporco e muffe eseguire un trattamento con DECISO cod. 0610. Su intonaco livellare le eventuali imperfezioni con un rasante idoneo, e lasciare stagionare le parti trattate. Stuccare e livellare fori, crepe, cavillature con IMPASTUK UNIVERSAL EXTRA serie 0401. 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. I nostri prodotti idonei sono POLY VA cod. 0003 o POLY ACRYL cod. 0004, oppure SUPERFIX cod. 0010 o GREY FIX cod. 0011, opportunamente diluiti. Dopo essiccazione del fissativo procedere con l'applicazione di almeno due strati di EVOLUTA.
- Preparazione del prodotto : Mescolare fino a colore e consistenza uniformi. Prodotto pronto all'uso.
- Metodo applicativo : - pennello - rullo
- Diluizione in volume : Pronto all'uso.
- Essiccazione ad aria (20°C - 65% UR) : Al tatto : 1 ÷ 2 ore
In profondità : 24 ore
- Riverniciabile : attendere almeno 6 ore tra le due applicazioni.

EVOLUTA

0835.

Idropittura superlavabile opaca per interni a maggior protezione dalle macchie

10/07/20 rev.00

La rimozione delle macchie sul film è valutata con un metodo interno di tipo visivo. Per una rimozione ottimale delle macchie occorre intervenire in tempi rapidi.

Prima di procedere alla pulizia, rimuovere l'eccedenza delle varie sostanze con un panno di carta. Pulire la superficie con l'impiego di spugne o panni morbidi inumiditi con acqua e detergente neutro. Si consiglia di non impiegare panni o spugne abrasive, detersivi contenenti alcool o solventi di altri tipo. La qualità della rimozione della macchia può talvolta risultare soggettiva. Verificare i tempi di efficacia per la rimozione delle sostanze più comuni nella tabella sottostante.

MACCHIA	PULIZIA ENTRO 5 MINUTI	PULIZIA ENTRO 1 ORA	PULIZIA ENTRO 24 ORE
Cola	rimossa	rimossa	rimossa
Succo di frutta	rimossa	rimossa	rimossa
Aceto Balsamico	rimossa	rimossa	leggermente visibile
Salsa di soia	rimossa	rimossa	leggermente visibile
Candeggina	rimossa	rimossa	leggermente visibile
Senape	rimossa	rimossa	leggermente visibile
Aceto di vino	rimossa	rimossa	leggermente visibile
Ketchup	rimossa	rimossa	leggermente visibile
Pennarelli per bambini	rimossa	rimossa	leggermente visibile
Vino Rosso	leggermente visibile	leggermente visibile	visibile
Caffè	leggermente visibile	visibile	visibile

Le prestazioni del prodotto risultano ottimali dopo un periodo di stagionatura del film pittorico di almeno 14 giorni. Ripetuti cicli di pulizia sulla medesima superficie diminuiscono le prestazioni del prodotto. Macchie generate da sostanze grasse o a base di olio non possono essere rimosse. A causa della grande varietà di prodotti presenti in commercio, non può essere garantita la totale rimozione delle macchie, in particolare quelle derivate da vino, caffè e da alcune tipologie di pennarelli e succhi di frutta.

EVOLUTA

0835.

Idropittura superlavabile opaca per interni a maggior protezione dalle macchie

10/07/20 rev.00

Avvertenze

Prodotto per uso professionale.

Consultare sempre la scheda di sicurezza prima dell'uso.

Indossare guanti e indumenti protettivi e in caso di contatto con la pelle lavare abbondantemente con acqua e sapone.

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.

Non applicare con UR superiore al 75%.

La temperatura del supporto e dell'ambiente deve essere compresa tra + 5 e 35°C.

Ritirare il materiale necessario per l'esecuzione del lavoro tutto della stessa partita.

Per facilitare l'applicazione è possibile diluire il prodotto fino al 5% di acqua in volume; un'eccessiva diluizione compromette le prestazioni antimacchia e di idrorepellenza del film.

Le caratteristiche tecniche si riferiscono alle proprietà medie del prodotto base e sono determinate in condizioni controllate di laboratorio; l'utilizzo di materie prime naturali, nonché la tinteggiatura del prodotto, possono portare, per alcune forniture, a lievi scostamenti nei valori riportati.

Un'erronea diluizione del materiale modifica la lavorazione del prodotto peggiorando le caratteristiche tecniche dello stesso.

La prova di resistenza alla spazzolatura ad umido, riportata nelle caratteristiche tecniche, non prende in esame eventuali alterazioni di aspetto, come formazioni di aloni o di zone più lucide. Di conseguenza, il prodotto EVOLUTA non resiste a sollecitazioni abrasive superficiali senza comportarne un'alterazione dell'aspetto.

Il livello di brillantezza ottenuto dipende dallo strato e dalla natura del supporto, dalla colorazione del prodotto, nonché dall'attrezzo utilizzato per l'applicazione.

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

Le informazioni della presente scheda tecnica sono fornite in base alle nostre migliori esperienze e conoscenze tecniche; non esentano comunque gli utilizzatori dall'effettuare prove e collaudi preventivi determinandone l'idoneità all'uso. Per ulteriori informazioni tecniche o per cicli specifici e/o applicazioni particolari consultare la nostra ASSISTENZA TECNICA.

La presente annulla e sostituisce le precedenti. Verificare di essere in possesso dell'ultima versione. I dati sopra indicati servono a facilitare l'uso dei prodotti ai nostri clienti, non comportano però alcuna responsabilità della casa per applicazioni effettuate al di fuori del suo controllo.

IMPA S.p.A Unipersonale Via Crevada, 9/E 31020 San Pietro di Feletto (TV), Italy Tel. +39 0438 4548 Fax +39 0438 454915
Società soggetta ad attività di direzione e coordinamento di Fassa S.r.l. - info@impa.it www.impa.it