



UVIFLEX PITTURA

LINEA PROFESSIONALE

COD. 700.843

FINITURA ELASTOMERICA ANTIALGA



ALTA RESISTENZA
AGLI AGENTI ATMOSFERICI



FOTORETICOLABILE

Rivestimento con ottimo potere coprente e ottima resistenza agli agenti atmosferici a duplice reticolazione: una superficiale indotta dai raggi UV, che conferisce ottima idrorepellenza, ed una chimica, in profondità, che conferisce elasticità, anche alle basse temperature. Idoneo per la protezione e l'impermeabilizzazione di edifici nuovi o in ristrutturazione e fabbricati in cemento armato. Copre e resiste a cavillature dinamiche fino a 300 μ . Speciali additivi proteggono il film da muffe, alghe, etc.

Conforme alle norme UNI EN 15457 (resistenza alla crescita dei funghi) e UNI EN 15458 (resistenza alla crescita delle alghe). Con certificato di qualità ambientale EPD®.

CARATTERISTICHE CHIMICO FISICHE

ASPETTO FINALE	Opaco	
COMPOSIZIONE	A base di copolimeri acrilici a reticolazione chimica e UV	
PESO SPECIFICO	1,40 \pm 0,05 kg/L a 20°C	ISO 2811-1
VISCOSITÀ BROOKFIELD	55.000 \pm 5.000 cP a 20°C	G6V10 ASTM D2196
CONTENUTO V.O.C. – C.O.V.	Pitture per pareti esterne di supporto minerale. Valore limite UE (DIR 2004/42/CE) per questo prodotto (cat. A/c): 40 g/L (2010). Il prodotto contiene al massimo 7 g/L di C.O.V.	

CLASSIFICAZIONE UNI EN 1062-1

BRILLANTEZZA	Classe G ₃ Opaco \leq 10 (85°)	ISO 2813
GRANULOMETRIA	Classe S ₁ Fine \leq 0,1 mm	ISO 787 – EN ISO 1524
PERMEABILITÀ AL VAPORE ACQUEO	Classe V ₂ Media Sd = 0,14÷1,4 m	UNI EN ISO 7783-2
ASSORBIMENTO D'ACQUA	Classe W ₃ Bassa \leq 0,1 kg/m ² h ^{0,5}	UNI EN 1062-3
RESISTENZA ALLA FESSURAZIONE	Classe A ₄ a 23°C	UNI EN 1062-7

COLORE

Bianco





UVIFLEX PITTURA

LINEA PROFESSIONALE

COD. 700.843

CARATTERISTICHE APPLICATIVE

ATTREZZI

Pennello, rullo

RESA PRATICA

4-6 m²/L per mano

in funzione dell'assorbimento del supporto

DILUIZIONE IN VOLUME

Pronto all'uso

Se necessario, 5% max con acqua potabile

ESSICCAZIONE

Secco al tatto: 3-4 h

Per ricopertura: 24 h

(dati riferiti a 20°C e 65% di U.R.)

SISTEMA APPLICATIVO

SUPPORTI: per esterni: supporti in muratura in genere (intonaci, mattoni, cemento, cemento armato, etc.), opportunamente preparati.

PREPARAZIONE DEL SUPPORTO: il supporto deve essere sano, coerente, privo di efflorescenze saline, muffe, alghe o di macchie di umidità attive. Vecchie pitture incoerenti o sfarinanti devono essere totalmente eliminate mediante idrolavaggio a pressione. Le superfici devono essere uniformate e ripristinate, ove necessario, con rasanti specifici. Trattare le fessure più importanti con malte elastiche, sigillanti, specifiche. In caso di supporti sfarinanti applicare 1 mano di FONDO 140. In caso di supporti in buone condizioni applicare 1 mano di FONDO 140 o 1 mano di FONDO P378. Su microfessure inferiori a 0.3 mm, applicare 2 o più mani di UVIFLEX PITTURA. Su microfessure tra 0.3 mm e 1.0 mm, applicare 1 o più mani di UVIFLEX INTERMEDIO e a seguire 1 o 2 mani di UVIFLEX PITTURA.

CICLO APPLICATIVO

	PER MICROFESSURE (inferiori a 0.3 mm)		PER MICROFESSURE (inferiori a 1.0 mm)	
TRATTAMENTO DELLE FESSURE	-	-	apertura delle fessure più importanti e trattamento con malte elastiche specifiche	
FONDO	FONDO 140	1 MANO	FONDO 140	1 MANO
INTERMEDIO	-	-	UVIFLEX INTERMEDIO	1 MANO
FINITURA	UVIFLEX PITTURA	2-3 MANI	UVIFLEX PITTURA	1-2 MANI

Valutare il numero di mani in base a quelle che sono le condizioni di esercizio e del supporto.





UVIFLEX PITTURA

LINEA PROFESSIONALE

COD. 700.843

VOCE DI CAPITOLATO (per appalti e preventivi)

CARATTERISTICHE GENERALI

Fornitura e posa di pittura murale elastomerica antialga opaca per esterni UVIFLEX PITTURA cod. 843, a base di copolimeri acrilici a reticolazione chimica e UV e speciali additivi che proteggono il film dall'aggressione di alghe e muffe, con ottimo potere coprente ed elevata resistenza agli agenti atmosferici, a duplice reticolazione, conforme alle norme UNI EN 15457 e UNI EN 15458 (resistenza alla crescita di funghi e alghe), con granulometria in classe S1 Fine $\leq 0,1$ mm (ISO 787 - EN ISO 1524), applicata a una o più mani, in base alle condizioni di esercizio e alla tipologia del supporto esterno, per la protezione e l'impermeabilizzazione di edifici nuovi o in ristrutturazione, inclusa la relativa preparazione della superficie da rivestire, nonché ogni altra prestazione accessoria occorrente per eseguire l'opera a regola d'arte.

NOTE ED AVVERTENZE GENERALI

- Conservare il prodotto al fresco e preservare dal gelo (temperatura ambiente non inferiore a 5°C).
- Per evitare difetti di filmazione, non applicare in presenza di condensa, sotto l'azione diretta del sole e del vento e a temperature dell'ambiente e del supporto inferiori a 5°C o superiori a 30°C o con umidità relativa superiore all'85%.
- Basse temperature e alte percentuali di umidità possono alterare i tempi di essiccazione.
- Mescolare accuratamente prima e durante l'utilizzo.
- In presenza di intonaci o rasanti freschi, attendere che gli stessi siano asciutti e ben stagionati (minimo quattro settimane).
- In presenza di muffe o funghi eliminare gli inquinanti con LASER 23.
- Verificare sempre l'adesione e la compatibilità del ciclo proposto, soprattutto in caso di pareti già pitturate.
- Non applicare su intonaci a base calce, supporti particolarmente deboli e porosi, intonaci deumidificanti e in interno.
- Applicazioni realizzate in condizioni atmosferiche diverse, a distanza di tempo e/o con lotti differenti possono risultare di tonalità non omogenee.
- Per evitare differenze cromatiche, si consiglia di utilizzare lo stesso lotto di fabbricazione per la medesima parete e di terminare sempre l'applicazione su spigoli, marcapiani o in zone dove gli eventuali segni di ripresa non siano visibili.
- Non utilizzare tinte riprodotte con sistemi differenti.
- Per lavori all'esterno di notevole impegno e con necessità di resistenze particolari consultare il servizio tecnico.
- Si raccomanda l'impiego di teli ombreggianti a protezione da eventuali piogge e dai raggi solari.
- In caso di piogge nei primi 5-10 giorni dall'applicazione, si potrebbero evidenziare zone con colature traslucide: tale fenomeno è destinato a scomparire nel tempo.
- Il prodotto acquista le sue proprietà di resistenza dopo circa 15-20 giorni dall'applicazione.
- Le rese sono calcolate su supporti adeguatamente preparati e mediamente assorbenti; si consiglia di determinare la resa effettiva con una prova pratica sul supporto specifico.



Il colore italiano dal 1831



UVIFLEX PITTURA

LINEA PROFESSIONALE

COD. 700.843

- Pulire gli attrezzi con acqua dopo l'uso. Non utilizzare acqua corrente per l'operazione di pulizia.
- I contenitori vuoti o con tracce poco evidenti di prodotto residuo essiccato devono essere smaltiti secondo le disposizioni locali.

Le suddette informazioni tecniche sono il risultato di accurate prove di laboratorio ed esperienze pratiche. Tuttavia, dato che il prodotto è usato sovente al di fuori del nostro controllo, non possiamo che garantirne la qualità. Queste informazioni sono soggette a possibili aggiornamenti da parte della Società.

Ai sensi del D. lgs. n°161/06 i valori C.O.V. si riferiscono alle diluizioni e ai diluenti specificati e ai prodotti tinteggiati secondo le formulazioni indicate da Boero Bartolomeo S.p.A.

CQ Rev. 0 - Settembre 2021



Boero Bartolomeo S.p.A.
Via G. Macaggi, 19 - 16121 Genova - Italy
Tel. +39 010 5500.1 - Fax +39 010 5500.300
sales.boero@boero.it - www.boero.it


GRUPPO **BOERO**
DAL 1831