



uviflex quarzo

COD.841/

Finitura elastomerica a base di copolimeri acrilici e farina di quarzo.

La particolare composizione del legante fa sì che avvenga una duplice reticolazione: una superficiale indotta dai raggi UV, che conferisce al prodotto ottima idrorepellenza e bassa presa di sporco, ed una chimica (in profondità) che conferisce al prodotto le caratteristiche di elasticità, anche alle basse temperature, tipiche dei prodotti elastomerici.

Idoneo per la protezione e l'impermeabilizzazione di edifici nuovi o in ristrutturazione e fabbricati in cemento armato.

Prodotto di facile applicazione, caratterizzato da ottimo potere coprente e buon potere riempitivo grazie alla presenza di cariche a curva granulometrica controllata.

Permette di uniformare e mascherare minime irregolarità del supporto ed eventuali rappezzi.

Ottima resistenza agli agenti atmosferici.

CARATTERISTICHE CHIMICO FISICHE TIPICHE

ASPETTO	opaco	
COMPOSIZIONE	legante a base di copolimeri acrilici a reticolazione chimica e UV	
PESO SPECIFICO	1,45 ± 0,05 g/cm ³	a 20 °C
VISCOSITÀ BROOKFIELD	27000 ± 3000 cP	G6 V10 a 20°C
RESIDUO SECCO	68,0 ± 2 % p/p	
GRANULOMETRIA	≤ 0,3 mm	UNI EN 1062-1
PERMEABILITÀ AL VAPORE ACQUEO	μ.s = Sd = 2.6 m	UNI EN ISO 7783-2, UNI EN 1062-1
ASSORBIMENTO D'ACQUA	W = 0,02 kg/m ² h ^{0,5}	UNI EN 1062-3
RESISTENZA ALLA DIFFUSIONE DELLA CO ₂	SdCO ₂ > 50 m	UNI EN 1062-6

Per le norme di riferimento consultare la "Legenda – schede tecniche"

COLORE

Bianco

TINTEGGIABILE CON:



SISTEMI TINTOMETRICI



Coloranti



Edilizia

CARATTERISTICHE APPLICATIVE TIPICHE

ESSICCAZIONE (dati riferiti a 20°C e 65% di U.R.)	al tatto 3 - 4 ore per ricopertura: 24 ore il film di pittura acquista tutte le sue proprietà dopo due settimane circa
RESA PRATICA	3- 5 m ² /L per mano in funzione dell'assorbimento del supporto e del sistema applicativo utilizzato
DILUIZIONE In volume	pronto all'uso – eventualmente diluire max 5% con acqua
ATTREZZI	pennello, rullo

SISTEMA APPLICATIVO

SUPPORTI: opere murarie esterne ed interne in genere (intonaci, mattoni, cemento, cemento armato, ecc.), eccetto intonaco a calce o supporti particolarmente deboli e porosi.

Non applicare su intonaci a base calce, intonaci deumidificanti e in interno.

PREPARAZIONE DEL SUPPORTO: i supporti devono essere sani e coerenti, privi di efflorescenze saline o di macchie di umidità attive. Le vecchie pitture sfarinanti devono essere eliminate mediante idrolavaggio a pressione. Non applicare su supporti freschi, rispettare un periodo minimo di carbonatazione di almeno quattro settimane .

Su parti di costruzioni in metallo prevedere l'applicazione di un apposito fondo.

	PER MICROFESSURE INFERIORI A 0,5 mm	PER MICROFESSURE INFERIORI A 1,0 mm
TRATTAMENTO DELLE FESSURE	-	Apertura delle fessure più importanti
FONDO	Fondo 140 1 mano	Fondo 140 1 mano
INTERMEDIO	-	Malta Elastica Bicomponente 1 mano
INTERMEDIO	-	UVIFLEX INTERMEDIO 1 mano
FINITURA	UVIFLEX QUARZO 2 mani	UVIFLEX QUARZO 1 o 2 mani

VOCE DI CAPITOLATO (per appalti e preventivi)

CARATTERISTICHE GENERALI	Finitura elastomerica quarzata a base di copolimeri acrilici a doppia reticolazione, chimica ed UV,
RESIDUO SECCO	68,0 ± 2 % p/p
PESO SPECIFICO	1,45 ± 0,05 g/cm ³ a 20 °C

NOTE ED AVVERTENZE GENERALI

Lavare gli attrezzi con acqua.

Conservare il prodotto al fresco e preservare dal gelo. Per evitare difetti di filmazione, non applicare sotto l'azione diretta del sole e del vento e a temperatura inferiore a 5°C.

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.

Si prega di leggere attentamente la scheda «RACCOMANDAZIONI GENERALI».

CQ Rev.0
Febbraio 2010

“Ai sensi del D. lgs. n° 161/06 i valori COV espressi sulle confezioni si riferiscono alle diluizioni e ai diluenti specificati e ai prodotti tinteggiati secondo le formulazioni indicate da Boero Bartolomeo SpA”



BOERO BARTOLOMEO S.p.a.
I – 16121 Genova – Via Macaggi, 19 – Tel. 010 5500.1 – fax 010 5500.300
http://www.boero.it – E-mail: boero@boero.it