BOLLETTINO TECNICO



REV. 032019

QUARZO E

Pittura acril-vinilica speciale per facciate

CARATTERISTICHE

Il **QUARZO E** è una pittura speciale, a base di resine acril-viniliche, dall'effetto estetico opaco, di colore bianco o colorata, ideale per la protezione e decorazione di pareti esterne. Ha inoltre un elevato potere di copertura e di aderenza ai supporti, oltre che buona resistenza agli agenti atmosferici.

CAMPI D'IMPIEGO

Il QUARZO E, grazie alle sue caratteristiche, è una pittura ideale per la protezione e la decorazione di pareti esterne. È' idonea per applicazioni su supporti esistenti (se stabili e compatti) o nuovi quali i nostri rasanti RASOX PLUS, RASOX PLUS FIBRO, RASOX PLUS M, RASOX PLUS F, RASANTE LIBECCIO PLUS, RASANTE LIBECCIO FIBRO, MINERAL K MAX, ecc..

PREPARAZIONE DEL SUPPORTO

Le superfici devono essere pulite, asciutte, prive di oli, grassi, parti sfaldanti e strati di sostanze separanti.

Pitture preesistenti, non perfettamente ancorate, o intonaci sfaldanti dovranno essere rimossi.

Applicare una mano di primer **PRESTO** (diluito con acqua pulita in funzione del sottofondo) sul supporto e lasciare asciugare almeno 24 ore prima dell'applicazione della prima mano di **QUARZO E**. Intonaci friabili o sfarinanti andranno eventualmente consolidati preventivamente con l'applicazione di una mano di **VIDUEST** o **MAX ETIL**.

MODALITÀ D'APPLICAZIONE

Diluire il prodotto con acqua pulita al 20-25 % circa e mescolare accuratamente; applicare quindi a due mani, intervallate di almeno 24 ore l'una dall'altra, con pennello, rullo o spruzzo a mani incrociate.

AVVERTENZE

- Il QUARZO E deve essere usato tale e quale senza l'aggiunta di materiali estranei.
- Non applicare in caso di pioggia, minaccia di pioggia, facciate esposte al sole battente (prevedere l'uso di teli sui ponteggi) ed in presenza di vento forte.
- Non applicare con temperature inferiori a 5° C e superiori a 30° C.
- Non applicare con umidità superiore all'85%.
- Prestare attenzione agli sbalzi di temperatura, in quanto si potrebbero verificare cambiamenti di tonalità di colore.
- Si consiglia di non lasciare pareti incomplete per evitare differenze di tonalità.
- L'aspetto cromatico può variare in funzione dell'assorbimento del supporto e delle temperature; evitare quindi l'applicazione del prodotto su supporti non omogenei, bagnati o caldi.
- Si consiglia di ritirare il prodotto necessario in un' unica partita.
- Si consiglia di utilizzare mano d'opera specializzata.

BOLLETTINO TECNICO

REV. 032019

VOCE DI CAPITOLATO



Applicazione di pittura speciale, a base di resine acril-viniliche, dall'effetto estetico opaco, di colore bianco o colorata, ideale per la protezione e decorazione di pareti esterne, su supporti sia esistenti (se stabili e compatti) che nuovi quali i rasanti RASOX PLUS BUFFA, RASOX PLUS FIBRO BUFFA, RASOX PLUS M BUFFA, RASOX PLUS F BUFFA, RASOX PLUS M BUFFA, RASOX PLUS F BUFFA, RASANTE LIBECCIO FIBRO BUFFA, MINERAL K MAX BUFFA, etc., ad elevato potere di copertura, di aderenza ai supporti oltre che di buona resistenza agli agenti atmosferici, da miscelare con acqua pulita al 20-25 %, da applicare a due mani ad incrocio a pennello, rullo o spruzzo, con un consumo medio di 0,20 / 0,30 It per m² per due mani, previa applicazione di una mano di primer PRESTO BUFFA, tipo QUARZO E BUFFA.

DATI TECNICI

DILUIZIONE	con acqua pulita al 20-25 % circa
COMPOSIZIONE	 copolimeri acril-vinilici pigmenti resistenti agli UV cariche opacizzanti additivi organici
PESO SPECIFICO	1600 \pm 50 g / lt
CLASSIFICAZIONE PER IMPIEGO FINALE	protezione (UNI EN 1062-1)
CLASSIFICAZIONE PER TIPO CHIMICO DI LEGANTE	resina acrilica, resina vinilica (UNI EN 1062-1)
CLASSIFICAZIONE IN BASE ALLO STATO DI SOLUZIONE	diluibili in acqua (UNI EN 1062-1)
BRILLANTEZZA	opaco (85° EN ISO 2813)
DIMENSIONI MASSIME DELLE PARTICELLE (GRANULOMETRIA)	fine (<100 micron) (EN 21524)
PERMEABILITA' AL VAPORE D'ACQUA	alta (classificazione UNI EN 1062-1) (CLASSE I: s _d < 0,14 m) (EN ISO 7783)
PERMEABILITA' ALL' ACQUA LIQUIDA	media (classificazione UNI EN 1062-1) w: 0,3- < 0,5 kg/ m ² x h ^{0,5} (UNI EN 1062-3)
VISCOSITÁ	tixotropica
COLORE	bianco o colorato
ESSICCAZIONE	al tatto 2 ore circain profondità 24 ore circa
RESA	0,20 / 0,30 lt per m² per due mani
CONFEZIONI	secchielli da 4 / 14 lt
STOCCAGGIO	18 mesi in confezioni integre, al riparo da fonti di calore, gelo ed umidità
TOSSICITÀ	vedi scheda di sicurezza

ATTENZIONE

Le informazioni, le prescrizioni e le indicazioni sopra riportate sono frutto della nostra migliore conoscenza tecnica e applicativa; ciò nonostante sono da ritenersi puramente indicative. Pertanto è competenza dell'utilizzatore verificare, assumendosi la completa responsabilità, la compatibilità dei prodotti con l'impiego previsto, in quanto, non ci è possibile intervenire direttamente sulle condizioni dei cantieri e sulle modalità di esecuzione dei lavori. Si consiglia a tal proposito una prova preventiva al fine di verificare l'idoneità del prodotto all'impiego previsto.



Sede Legale: Via E. Romagna 50/L 41049 Sassuolo (MO) Stabilimento: Via Auro Roccone 2 91010 Vita (TP) Tel. +39 0536.994218 - Fax. +39 0924.955560 info@bcigroup.it - www.bci-bautechnik.com

I valori di questo bollettino tecnico si riferiscono a prove di laboratorio effettuate in ambiente condizionato. Essi possono variare nella messa in opera a causa delle condizioni atmosferiche.