



Descrizione

Rivestimento al quarzo (granulometria 150 micron) per esterni ed interni, caratterizzato da elevato potere riempitivo ed alta copertura. La presenza di speciali biocidi a largo spettro d'azione impedisce la proliferazione degli inquinanti organici quali alghe, muffe e muschi. Consente di ottenere ottimi risultati estetici anche su superfici leggermente irregolari. E' possibile ottenere un effetto bucciato applicando il prodotto con rullo in spugna.

Impieghi

Ottima resistenza agli agenti atmosferici anche in ambiente particolarmente aggressivo (clima marino, industriale leggero, rurale). Il film non screpola ed aderisce perfettamente al supporto. La microporosità strutturale del film di pittura consente la traspirazione del vapore acqueo dal muro, pur essendo idrorepellente.

Il prodotto supera i test per la determinazione del potere fungicida/alghicida secondo la norma UNI EN 15457:2008 (rapporto dell'Università Cattolica di Piacenza - Istituto Enologia e Ingegneria Agroalimentare).

Composizione

Rivestimento a base di copolimeri acrilici in dispersione acquosa, extenders selezionati, polveri di quarzo, biossido di titanio.

Preparazione del supporto

Gli intonaci devono essere asciutti e stagionati (minimo 21 giorni dalla posa) e spazzolati per eliminare eventuali parti friabili. I fissativi devono essere applicati in quantità sufficiente a fissare le parti a bassa coesione, evitando la filmazione superficiale. In presenza di muffe-alghe-muschio, trattare preventivamente con Soluzione Risanante ed Igienizzante, cod.4500, diluizione max. 100% con acqua, facendola agire per almeno 8 ore. Ripetere il trattamento nei casi più critici. Effettuare la pulizia del supporto solo dopo la completa disattivazione dei contaminanti.

Intonaco a calce sfarinante: applicare uno strato di Fissativo Acrilico Consolidante cod.4060,(diluizione max.1:1)

Intonaco a calce coeso: applicare uno strato di Fissativo Acrilico Consolidante cod.4060,(diluizione max.1:1 o/e in alternativa uno strato di Fissativo Pigmentato Polivalente cod. 4260 diluito al 30-40%.

Intonaco civile calce/cemento sfarinante: applicare uno strato di Fissativo 343 Cod.4100 a solvente (diluizione max 30%) o di Fissativo Acrilico Consolidante cod.4060,(diluizione max.1:1)

Intonaco civile calce/cemento coeso: applicare uno strato di Fissativo Acrilico Consolidante cod.4060 (diluizione max.1:1) e/o in alternativa uno strato di Fissativo Pigmentato Polivalente cod. 4260 diluito al 30-40%.

Intonaci interni: applicare il fissativo acrilico Fissativo 1000, cod.4050 (diluizione max 1:10), o il Fissativo acrilico Consolidante cod.4060,(diluizione max.1:1) per superfici più compatte e/o sfarinanti.

Intonaci microcavillati: applicare uno strato di Fondo Uniformante Fibrorinforzato cod. 4230 (diluizione 10-20% con acqua).

Pitture preesistenti: accertarsi della compattezza e dell'ancoraggio della vecchia pittura, verificandone l'adesione. In presenza di vecchie pitture non aderenti, spazzolare o raschiare per eliminarle completamente. Applicare quindi il fissativo come specificato sopra.

Dati tecnici

Peso	22,75
Peso specifico	1,62 ± 0,05 (UNI EN ISO 2811-1)
Volume solido	53% ± 2
Brillantezza	< 5 gloss a 85 ° (Molto opaco - Uni EN ISO 2813)
Resa	7 mq./l finitura liscia - 3 mq/lt finitura bucciata
Applicazione	Pennello - rullo
Numero di mani	2

I dati e le descrizioni riportate in questa scheda sono il risultato di nostre prove, esperienze e conoscenze tecniche. Tuttavia, poiché il prodotto viene applicato al di fuori del nostro controllo, non possiamo che garantirne la qualità all'origine. Si consiglia di verificare sempre l'effettiva idoneità del prodotto al singolo caso specifico. La presente scheda tecnica annulla e sostituisce tutte le edizioni precedenti.



SCHEDA TECNICA

Revisione 1 del 19/10/2022

Prodotto: TASSOQUARZ

Diluyente	Acqua potabile
Diluizione	10 - 20%
Essiccazione FP	30 minuti
Essiccazione in profondità	24 ore
Sovrapplicazione	8 - 12 ore
Colori	

COV

Categoria: A/c BA (Pitture per pareti esterne di supporto minerale, Base Acqua)

Valore limite COV dal 1.01.2010: 40 gr/l; Contenuto massimo COV: 40 gr

Note

Per ottenere con Tass-o-quarz una finitura liscia, diluire fino al 20% con acqua ed applicare come una normale idropittura.

Per ottenere una finitura bucciata stendere uno strato uniforme di prodotto tal quale utilizzando un frattazzo in acciaio, quindi ripassare con il rullo sino ad ottenere la buccia desiderata. La temperatura ambiente durante l'applicazione non deve essere inferiore a 5° C.. Onde evitare difetti di filmazione, è sconsigliabile l'applicazione sotto l'azione diretta del vento e del sole. Il prodotto teme il gelo e deve essere conservato in ambienti con temperatura adeguata.

Questo prodotto supera i requisiti del potere fungicida/alghicida secondo la norma UNI EN 15457:2008 (rapporto dell'Università Cattolica di Piacenza - Istituto Enologia e Ingegneria Agroalimentare).

Voce di capitolato

Rivestimento a base di Copolimeri Acrilici in dispersione acquosa, pigmenti resistenti agli agenti atmosferici, cariche ed extenders selezionati.

Insaponificabile, ottima resistenza agli agenti atmosferici.

Finitura opaca, ottima copertura e buon potere riempitivo.

Ottima adesione al supporto e resistenza all'esterno.

Peso Specifico: $1,62 \pm 0,05$ (UNI EN ISO 2811-1)

Volume Solido %: 53 ± 2

Spessore medio del film secco: 80 micron/strato

Numero strati: 2

Permeabilità al vapore acqueo $S_d = 0.191$ metri (media permeabilità UNI EN ISO 7783-2)

Assorbimento d'acqua $w = 0,06$ Kg/m² * h^{0,5} (basso assorbimento UNI EN 1062-3)

I dati e le descrizioni riportate in questa scheda sono il risultato di nostre prove, esperienze e conoscenze tecniche. Tuttavia, poiché il prodotto viene applicato al di fuori del nostro controllo, non possiamo che garantirne la qualità all'origine. Si consiglia di verificare sempre l'effettiva idoneità del prodotto al singolo caso specifico. La presente scheda tecnica annulla e sostituisce tutte le edizioni precedenti.