



SCHEDA TECNICA

Codice/i: 2415-2418-2419

Prodotto: Domoquarz



Descrizione

Rivestimento al quarzo (granulometria 200 micron) per esterno ed interno. Caratterizzato da elevata aderenza, elasticità ed ottimo potere riempitivo, maschera eventuali irregolarità e rappezzi del supporto. E' possibile ottenere un effetto bucciato applicando il prodotto con rullo in spugna.

Impieghi

Ottima resistenza agli agenti atmosferici anche in ambienti particolarmente aggressivi (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.

Composizione

A base di quarzi, pigmenti ed extenders selezionati, copolimeri in dispersione acquosa

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 dei 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.

Intonaco civile calce/cemento sfarinante: applicare uno strato di Fissativo 343 Cod.4100 a solvente (diluizione max 30% con Diluente per Sintetici Inodore Cod.0080) e/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) o in alternativa uno strato di Fissativo Pigmentato Polivalente cod. 4260.

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. Successivamente applicare quindi il fissativo come specificato sopra.

Dati Tecnici

peso	24.993
Peso Specifico	1,70 ± 0,05 (UNI EN ISO 2811-1)
Volume Solido	53% ± 2
Brillantezza	< 5 gloss a 85 ° (Molto opaco - Uni EN ISO 2813)
Resa	6 mq./l. (finitura liscia) 2 mq./l. (finitura bucciata)
Applicazione	Pennello - rullo
Numero Mani	2
Diluente	Acqua potabile
Diluizione	finitura liscia: 15% - finitura bucciata: 5%
Essiccazione FP	30 minuti
Ess. In prof	24 ore
Sovrapapplicazione	8 -12 ore
Colori	Bianco e basi



SCHEDA TECNICA

Codice/i: 2415-2418-2419

Prodotto: Domoquarz

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/l

Note

Domoquarz fine può essere usato all'esterno o all'interno per ottenere una finitura liscia o bucciata. Nel primo caso diluire al 15% con acqua quindi applicare come una normale idropittura. Nel secondo caso, applicare uno strato uniforme mediante mazzocca (o frattazza), quindi ripassare con rullo fino ad ottenere la buccia desiderata. La temperatura d'applicazione non deve essere inferiore a 5°C. Onde evitare difetti di filmazione, e' sconsigliabile l'applicazione sotto l'azione diretta del sole e del vento.

Questo prodotto, additivato con Additivo Antialga Antimuschio cod. 4560, in misura di 1 litro per confezione da 14 litri una volta applicato 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).

Voce di capitolato

Idropittura a base di copolimeri i in dispersione acquosa, quarzo fine, pigmenti ed extenders selezionati. Ottima resistenza all'esterno ed alla luce.

Rivestimento al quarzo caratterizzato da elevato potere riempitivo, forte copertura, consente di ottenere ottimi risultati estetici anche su superfici lievemente irregolari.

Peso Specifico: $1,70 \pm 0,05$ (UNI EN ISO 2811-1)

Volume Solido %: 53 ± 2

Spessore medio del film secco: 80 micron/strato

Permeabilita' al vapor acqueo $S_d = 0.134$ metri (media permeabilita' UNI EN ISO 7783-2)

Assorbimento d'acqua $w = 0,05$ Kg/m² * h^{0,5} (basso assorbimento UNI EN 1062-3)

Numero strati: 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.