



SCHEDA TECNICA

Revisione 1 del 19/10/2022

Prodotto: FARINA ACRILICA ANTIALGA



Descrizione

Pittura acrilica alla farina di quarzo finissima (60 micron) dotata di elevata copertura ed eccellente applicabilità. La presenza di speciali biocidi a largo spettro d'azione impedisce la proliferazione degli inquinanti organici quali alghe e muffe e muschi. Il film del prodotto applicato presenta un'eccellente resistenza agli agenti atmosferici senza peraltro compromettere la traspirabilità dei supporti murali.

Impieghi

Indicata per superfici dove sia richiesta una pittura che coniughi copertura e buon potere riempitivo. Idonea per la ritinteggiatura di quarzi preesistenti.

Composizione

A base di copolimeri acrilici in dispersione acquosa insaponificabili, extenders selezionati, quarzo fine, biossido di titanio e biocidi permanenti a largo spettro d'azione.

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.

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) 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.

Intonaci interni: applicare il fissativo acrilico Fissativo 1000, cod.4050 (diluizione max 1:5), 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	21,77
Peso specifico	1,60 ± 0,05 (UNI EN ISO 2811-1)
Volume solido	48% ± 2
Brillantezza	< 5 gloss a 85 ° (Molto opaco - Uni EN ISO 2813)
Resa	10 mq./l.
Applicazione	Pennello - rullo
Numero di mani	2
Diluente	Acqua potabile
Diluizione	20%

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: FARINA ACRILICA ANTIALGA

Essiccazione FP	30 minuti
Essiccazione in profondità	24 ore
Sovrapplicazione	6 - 8 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

Non applicare a temperature inferiori a + 5° C. e sotto l'azione diretta del sole. Pulizia attrezzi di lavoro: con acqua subito dopo l'uso. Il prodotto teme il gelo e deve essere conservato in ambienti con temperatura adeguata.

Stabilità allo stoccaggio: 1 anno.

Voce di capitolato

Idropittura a base di Copolimeri Acrilici in dispersione acquosa, farina di quarzo finissima, pigmenti ed extenders selezionati. Insaponificabile, ottima resistenza agli agenti atmosferici.

Finitura opaca, con ottima copertura ed elevata resistenza alla proliferazione di alghe-muffe-muschi .

Ottima adesione al supporto e resistenza all'esterno.

Resistenza all' abrasione a umido: >10.000 cicli UNI 10560

Peso Specifico: $1,60 \pm 0,05$ (UNI EN ISO 2811-1)

Volume Solido %: 48 ± 2

Spessore medio del film secco: 50 micron/strato

Numero strati: 2

Permeabilità al vapor acqueo Sd = 0.126 metri (alta permeabilità UNI EN ISO 7783-2)

Assorbimento d'acqua w = 0,07 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.