

Scheda Tecnica



Fassaden Quarz

Pittura all'acqua per esterni con farina di quarzo,
opaca, coprente ed uniformante.
Protetta da alghe e muffe.



Dati Tecnici:	Granulometria media:	classe S ₂ (< 300 micron)
	Brillantezza:	classe G ₃ (opaco)
	Permeabilità all'acqua:	classe W ₂ – media
	Permeabilità alla diffusione del vapore:	classe V ₂ - media
	Spessore film secco:	classe E ₃ (100 – 200 micron)
	Densità:	1,55 kg/l

I parametri indicano valori medi. I nostri prodotti contengono materie prime naturali per cui è possibile che nelle singole consegne determinati valori presentino minimi scostamenti i quali comunque non pregiudicano le qualità specifiche del prodotto.

Colore: Bianco
Tinteggiabile con il sistema ALLFAcolor.
Verificare l'esattezza della tinta prima di iniziare l'applicazione. Reclami relativi alla tinta inoltrati dopo l'applicazione non possono essere accettati.

Confezioni: **Bianco/Base 1:** 1 e 12,5 l; **Base 3:** 0,94 e 11,75 l.

Caratteristiche: A base di resina acrilica e legante minerale, opaca ed uniformante. Buona resistenza alle intemperie e durata nel tempo, anche grazie al film protetto dall'aggressione di muffe e alghe.

Campi di impiego: Protezione decorativa di facciate, con protezione del film secco dalla proliferazione di muffe e alghe. Idonea sia su intonaci nuovi, siano essi civili o di malta bastarda, sia su vecchie pitture per rinnovare la protezione/decorazione. La componente minerale del prodotto lo rende maggiormente stabile agli agenti atmosferici e alla luce, oltre a garantire una maggiore resistenza agli attacchi batterici in barattolo.

Stoccaggio: I prodotti sono confezionati in idonei imballi. Ogni confezione è specificamente etichettata e riporta il codice di produzione. I prodotti devono essere tenuti al fresco, ma al riparo dal gelo, nelle confezioni originali ben chiuse. Il periodo di stabilità in queste condizioni è di un anno.

Diluizione: **Bianco/Base 1**
Pennello: con acqua, 35-40% per la prima mano, 20-30% per la seconda mano.
Rullo: con acqua, 20-30% per la prima mano, 25% per la seconda mano.

Base 3

Supporti lisci: con acqua, 10% per la prima mano, 5-10% per la seconda mano.

Supporti ruvidi: con acqua, 10-20% per la prima mano; 5-10% per la seconda mano.

Essiccazione:

Con una temperatura dell'aria e del supporto pari a + 20° C e 65% di umidità relativa, è sovrapplicabile dopo circa 3-6 ore; essiccazione completa dopo 24 ore.

Temperature minori e/o umidità maggiori prolungano anche in modo molto considerevole i tempi indicati.

Consumo:

Su superfici lisce circa 80-110 ml/m² per mano, corrispondente ad una resa di 9-12,5 m²/l.

Per un calcolo preciso si consiglia di eseguire una prova pratica sul cantiere.

Temperatura di applicazione:

Non inferiore a +5 °C, né superiore a +30°C (ambiente, supporto, prodotto) durante l'applicazione e l'essiccazione. Umidità relativa massima consentita: 80%.

Note:

Non lavorare sotto l'azione diretta del sole, di vento forte, nebbia e alta umidità dell'aria con pioggia o con gelate notturne incombenti. Non applicare sulle superfici orizzontali soggette a carico d'acqua. Proteggere in modo adeguato le applicazioni, fino alla loro completa e profonda essiccazione, da gelo, pioggia, nebbia, rugiada e polverosità.

Nota bene: dato il comportamento minerale del prodotto si raccomanda di evitare l'applicazione su superfici contigue con differenze di temperatura/umidità molto elevate, per evitare lievi differenze in chiaro-scuro, soprattutto a temperature ambiente basse.

Prestare la stessa attenzione in caso di rifacimenti parziali (ritocchi), che dovranno essere eseguiti secondo le regole dell'arte (vedi ad esempio manuali di posa Assovernici).

Preparazione del supporto:

Il supporto deve essere pulito, asciutto, solido e portante, nonché privo di efflorescenze, muffe, pellicole lucide ed agenti distaccanti. Rimuovere con spazzolatura ad umido le placche di muffe più consistenti e applicare Algen- und Schimmel-EX a pennello su tutte le superfici infestate, in accordo alla relativa Scheda Tecnica.

Pur essendo sempre consigliabile un fondo di imprimitura, la pittura in oggetto può essere direttamente applicata su supporti nuovi, accertandone comunque la pulizia e la congrua maturazione.

Su supporti nuovi applicare una mano di fondo con Multi-Grund 3 in 1 LEF o AquaGrund

Su supporti vecchi, dopo adeguata pulizia, applicare una mano di fondo con L-66 Tiefengrund

Nota bene: l'applicazione su superfici con efflorescenze saline o soggette a umidità di risalita non esclude la formazione di difettosità. Il problema deve essere risolto mediante interventi di risanamento con l'utilizzo di sistemi deumidificanti.

Sistemi e modalità di applicazione:

Applicabile mediante pennello e rullo. Applicazione a spruzzo possibile, contattando il servizio di Assistenza Tecnica.

Fassaden Quarz

Pulizia degli attrezzi:	Subito dopo l'uso con acqua.
Composti organici volatili:	Valore limite UE del COV contenuto in questo prodotto (Cat.1/c): 40 g/l. Contenuto di COV max. 10 g/l (Bianco/Base 1), max. 40 g/l (Base 3).
Avvertenze:	Vedere etichetta o relativa Scheda di Sicurezza.
Indicazioni per lo smaltimento:	Dopo l'utilizzo non disperdere i contenitori nell'ambiente. Smaltire il prodotto/recipiente in conformità alla regolamentazione locale/nazionale. Conferire i contenitori con residui di prodotto liquido ai punti di raccolta rifiuti per pitture e smalti. Smaltire residui di prodotto indurito nei punti di raccolta di sfridi/materiali edili.
Aggiornamento:	Luglio 2020

La presente scheda tecnica non può trattare tutti i problemi che possono presentarsi nella pratica, quindi non ha carattere vincolante e non costituisce una garanzia. L'applicatore in ogni caso è tenuto a valutare il lavoro a regola d'arte considerando la natura e le condizioni del supporto e l'idoneità del prodotto. Nel dubbio va richiesto il servizio di consulenza tecnica pratica di ALLIGATOR.