

# PITTURA ACRILICA AL QUARZO

Pittura murale per esterno ed interno a base di resine acriliche.

## Descrizione

PITTURA ACRILICA AL QUARZO è una pittura in emulsione acrilica a base di aggregati micronizzati quarziferi e carbonatici, additivi e pigmenti specifici. È contraddistinta da una buona capacità coprente e resistenza agli agenti atmosferici. Non teme l'aggressione dello smog, e conferisce al supporto una protezione durevole nel tempo.

## Vantaggi

- Buona copertura.
- Idrorepellente.
- Resistenza alla luce.
- Elevata resistenza agli agenti atmosferici.
- Ottima aderenza al supporto.
- Elevata protezione.

## Impieghi

Si utilizza in ambienti esterni ed interni, superfici verticali ed orizzontali, su molteplici supporti assorbenti e non, a base di cemento, calce e gesso.

Specifico anche per applicazioni su vecchie pitture o rivestimenti plastici purché bene aderenti e coesi al supporto sottostante.

Prima dell'applicazione, si raccomanda l'uso di FONDO DI ANCORAGGIO UNIVERSALE PIGMENTATO o ANTEPRIMER – FISSATIVO UNIVERSALE COLORE NEUTRO.

## Consumo

Circa 0,152 L/m<sup>2</sup> per singola mano in funzione dell'assorbimento del supporto. Applicazione minima 2 mani.

## Confezioni

Secchi da 5 e 14 litri.

## Conservazione e scadenza

Mantenere all'asciutto, proteggere dall'umidità e dai raggi UV (sole, luce). Conservare ben chiuso ed al riparo dal gelo, a temperatura compresa tra +5°C e +35°C.

Stoccaggio max. 12 mesi dalla data di confezionamento.

## Informazioni tecniche

Proprietà	Norma	U.M.	Valore
Massa volumica	EN ISO 2811-1	kg/l	1,65 ± 0,2
Diluizione		%	10% 1 <sup>a</sup> mano 5% 2 <sup>a</sup> mano
Contenuto di COV	Direttiva 2004/42/CE	g/l	Cat. A/c BA ≤ 40
Sottocategoria "c"			Pitture per pareti esterne di supporto minerale

## Condizioni di lavorazione

Durante la fase di lavorazione ed asciugatura, la temperatura ambientale e del supporto deve essere compresa tra i +5°C ed i +35°C e con umidità relativa inferiore al 75%. Durante la fase di stagionatura e fino alla completa maturazione, proteggere da gelo, ventilazione eccessiva, irraggiamento solare diretto, oltre che da dilavamenti ed eventi meteo potenzialmente dannosi.

## Preparazione del supporto

Il supporto deve essere asciutto, consistente, non soggetto a deformazioni di varia natura e privo di materiali estranei (polvere, olio, fuliggine, alghe, efflorescenze, disarmanti, distaccanti, ecc.).

Qualora presenti, rimuovere tutti i materiali non perfettamente adesivi, compresi eventuali film di materiali facili al distacco. E' sempre consigliato trattare in maniera preventiva con idoneo primer fissativo consolidante di fondo; in qualsiasi caso è sempre consigliata l'applicazione preventiva del fissativo FONDO DI ANCORAGGIO UNIVERSALE PIGMENTATO o ANTEPRIMER – FISSATIVO UNIVERSALE COLORE NEUTRO.

## Preparazione del prodotto

Diluire il prodotto con il 10% di acqua per la prima mano e con il 5% di acqua per la seconda mano. Mescolare il prodotto prima dell'uso.

**Applicazione**

Applicazione a pennello, rullo, spruzzo in almeno due mani consecutive.

**Essiccazione, indurimento e protezione dall'applicazione**

Il processo di essiccazione, indurimento e i tempi di asciugatura dipendono dalle condizioni ambientali di cantiere. Per l'applicazione del successivo strato di finitura sono necessarie ca. 5 ore. La completa asciugatura si raggiunge dopo ca. 7 giorni. Durante questo periodo il prodotto non può rimanere esposto alle intemperie o condizioni meteo avverse. L'azione di eventi atmosferici più o meno intensi (pioggia, nebbia, rugiada) su superfici appena trattate (prodotto fresco) possono causare locali dilavamenti con possibili alterazioni cromatiche localizzate. Pertanto, in caso di condizioni atmosferiche avverse, si devono adottare idonee misure protettive (es. teli antipioggia, teli ombreggianti, ecc...) da applicare sulla superficie di facciata fresca o da lavorare. Condizioni sfavorevoli quali elevata umidità dell'aria, bassa temperatura o carenza di circolazione d'aria possono ritardare l'asciugatura del prodotto.

**Avvertenze e raccomandazioni**

Rispettare le attuali indicazioni del produttore e le indicazioni della scheda di sicurezza.

- **Uniformità della tinta:** condizione essenziale per conseguire l'uniformità della tinta è che l'applicazione venga eseguita impiegando prodotti provenienti da stesso lotto e stessa produzione. Pertanto, organizzare le lavorazioni in maniera da completare una stessa parete con prodotti dello stesso lotto. Possibili alterazioni cromatiche, anche non irrilevanti, possono prodursi per diverse cause non direttamente dipendenti dal prodotto: umidità eterogenea del sottofondo, finitura superficiale non uniforme del sottofondo, basse temperature ed elevata umidità, irradiazione diretta del sole su parte del rivestimento appena applicato.
- **Stabilità del colore:** la colorazione della tinta può subire lievi variazioni nel tempo a causa dell'azione esercitata da agenti atmosferici intensi e/o prolungati. Una stessa parete, in parte esposta costantemente al sole e/o alla pioggia ed in parte riparate all'ombra e/o all'asciutto può manifestare nel tempo variazioni cromatiche differenziali. Tale fenomeno non pregiudica la qualità ed il funzionamento del prodotto.  
Dato l'elevato numero di specie di muffe e le diverse condizioni climatiche, in alcuni casi, gli additivi impiegati non possono garantire il non proliferare nel tempo, di particolari microrganismi vegetali.

- **Dati tecnici:** i dati tecnici si riferiscono ai prodotti base. I valori indicati sono valori medi. Le materie prime utilizzate sono di origine naturale. Pertanto la tonalità del prodotto finito, può presentare leggeri scostamenti rispetto alla tonalità standard e possono cambiare a seconda delle caratteristiche specifiche del cantiere. Pertanto, come già raccomandato, verificare sempre le caratteristiche del prodotto prima del suo impiego.

Prodotto destinato ad un utilizzo professionale.

Non miscelare il prodotto con altri elementi sia in fase di preparazione che in fase di applicazione.

Aerare gli ambienti. Proteggersi adeguatamente con guanti, indumenti protettivi ed occhiali.

**Note Legali**

*La presente scheda tecnica annulla e sostituisce le precedenti versioni. General Admixtures spa si riserva la possibilità di apportare eventuali modifiche ed aggiornamenti anche senza preavviso. Sarà pertanto cura del cliente accertarsi della effettiva versione in corso di validità. Le informazioni contenute all'interno della presente scheda tecnica corrispondono alle nostre attuali e migliori conoscenze ed esperienze tecniche di settore; esse non determinano in alcun caso la responsabilità di General Admixtures spa per eventuali vizi e/o danni di ogni qualsiasi natura, diretti o indiretti, derivanti dall'utilizzo non conforme o comunque improprio del prodotto. I dati sono stati elaborati con la massima cura e coscienza, senza tuttavia, alcuna garanzia di esattezza e completezza. Nessuna responsabilità potrà essere attribuita a General Admixtures spa riguardo ogni eventuale danno o perdita subita dal cliente a causa dell'impiego del Prodotto. Il cliente resta l'unico Responsabile dell'utilizzo del Prodotto. I dati di per sé non comportano alcun impegno giuridico od obblighi secondari di altro tipo. Tutti i nostri prodotti sono soggetti a continui controlli di qualità sia sulle materie prime sia sul prodotto finito, al fine di garantirne un elevato grado di qualità e costanza. Tuttavia, i dati non esimono il cliente dal controllare preliminarmente ed autonomamente il prodotto sotto il profilo della sua idoneità per l'impiego previsto. I nostri tecnici e consulenti sono a Vostra disposizione per eventuali informazioni aggiuntive, chiarimenti e quesiti in merito all'idoneità, preparazione ed impiego dei prodotti, come pure per sopralluoghi in cantiere, realizzazione cicli di lavorazione e preventivi.*

*Tutte le schede tecniche aggiornate sono reperibili all'interno del portale internet [www.antebiago.it](http://www.antebiago.it) o possono essere richieste presso i nostri uffici.*

*Maggiori dettagli inerenti alla sicurezza sono riportati anche nella relativa scheda di sicurezza, che è necessario consultare prima dell'impiego del prodotto.*