

GOLD QUARZ

0536.

Idropittura acrilica superlavabile al quarzo per esterno, con film protetto dallo sviluppo di un ampio spettro di alghe e muffe

12/07/19 rev.06



Descrizione e impieghi

GOLD QUARZ è una pittura murale al quarzo dotata di ottima adesione e di elevata resistenza agli agenti atmosferici ed agli alcali, caratteristiche che garantiscono una duratura protezione del supporto. Il prodotto è caratterizzato da facile applicabilità, elevata copertura ed eccezionale punto di bianco; inoltre il film del prodotto è protetto dallo sviluppo di un ampio spettro di specie di alghe e muffe. La presenza di quarzo conferisce alla finitura un aspetto opaco e omogeneo, e permette al prodotto di riempire le imperfezioni del supporto e mascherarne le difformità.

GOLD QUARZ è indicato per applicazioni su intonaci civili nuovi o vecchi a base di calce e di cemento in genere, dove non vi siano evidenti screpolature.

Il prodotto può essere colorato utilizzando il sistema tintometrico ADVANCE HT.

Caratteristiche tecniche

Colore	:	bianco
Aspetto del film secco	:	opaco
Granulometria massima	:	0.1 mm
Peso specifico	:	1.57 kg/l (± 0.03)
Viscosità	:	18000 ÷ 23000 mPa.s Brookfield
Resistenza al lavaggio	:	ottima (UNI 10795) > 15000 cicli Gardner (UNI 10560)
Permeabilità all'acqua	:	classe III (bassa), $W < 0.1 \text{ kg}(m^2 \cdot h^{0.5})$ UNI EN 1062-3
Permeabilità al vapor acqueo	:	classe I (alta), $< 0.14 \text{ Sd}(m)$ UNI EN ISO 7783-2
Resa pratica indicativa*	:	4 ÷ 5 m ² /l con due strati.
Stabilità di stoccaggio	:	24 mesi in confezione integra.

*La resa può variare in funzione della ruvidità e dell'assorbimento del supporto e in relazione al sistema di applicazione adottato.

NB: I dati sono rilevati alla temperatura di 20°C.

Prodotto conforme alla Direttiva **2004/42/CE**; Categoria **A/c**, BA: COV massimo 40 g/l (2010); COV prodotto < 40 g/l

Modalità di applicazione

- Preparazione del supporto
- : Superfici murali: il supporto deve essere stagionato, non sfarinante e pulito (privo di grasso, olio e altri agenti contaminanti). In caso di superfici degradate asportare tutte le tracce di vecchie pitture non aderenti ed eventuali efflorescenze.
 - In presenza di muffe o alghe trattare il supporto con DECISO cod. 0610, lavare la superficie, e quando è perfettamente asciutta applicare RENOVO cod. 0600.
 - Su intonaco livellare le eventuali imperfezioni con un rasante idoneo e lasciare stagionare le parti trattate.
 - Su intonaco nuovo, spolverante o molto assorbente, su stuccature o vecchie pitture sfarinanti applicare uno strato di fissativo-isolante al solvente CLIM-O-PAINT

GOLD QUARZ

0536.

Idropittura acrilica superlavabile al quarzo per esterno, con film protetto dallo sviluppo di un ampio spettro di alghe e muffe

12/07/19 rev.06

PRO cod. 1004, oppure il tipo idrodiluibile SUPERFIX cod. 0010, per uniformare l'assorbimento del fondo.

Superfici in calcestruzzo: Il calcestruzzo deve essere sano, maturo e asciutto. Pulire il supporto da residui di olio disarmante, parti scarsamente aderenti e sporco; in presenza di muffe o alghe eseguire il trattamento con i prodotti specifici DECISO cod. 0610 e RENOVO cod. 0600. Asportare tutte le parti di calcestruzzo incoerenti fino al rinvenimento dei ferri. Spazzolare o sabbare i ferri d'armatura fino a metallo vivo; eliminare ogni traccia di ruggine e polvere. Trattare i tondini con una boiaccia passivante; stendere una malta fibro-rinforzata per ripristini a spessore, e successivamente livellare con il rasante; lasciare stagionare i rappezzi prima di applicare il fissativo-isolante.

Assicurarsi che la superficie sia asciutta e continuare con l'applicazione di due strati di GOLD QUARZ.

- Preparazione del prodotto : Mescolare fino a colore e consistenza uniformi.
- Metodo applicativo : - pennello - rullo
- Diluizione in peso : 15 ÷ 20% di acqua per il primo strato, 10 ÷ 15% per il secondo.
- Diluizione in volume : 25 ÷ 30% per il primo strato, 20 ÷ 25% per il secondo.
Nel caso si utilizzi la Base ED, la diluizione deve essere ridotta del 50%.
- Essiccazione ad aria (20°C – 65%UR) : Al tatto : 1 ora
- Riverniciabile : attendere 5 ÷ 6 ore tra le due applicazioni.

NOTE:

Prodotto per uso professionale

Non applicare con atmosfera nebbiosa o piovosa, o con UR superiore al 75%.

La temperatura del supporto e dell'ambiente deve essere compresa tra + 5 e 35°C.

Applicazioni esterne devono essere protette dalla pioggia per almeno 48 ore, e comunque fino a completa essiccazione.

TEME IL GELO. Conservare il prodotto immagazzinato a temperatura tra + 5 e 35°C.

Le informazioni della presente scheda tecnica sono fornite in base alle nostre migliori esperienze e conoscenze tecniche; non esentano comunque gli utilizzatori dall'effettuare prove e collaudi preventivi determinandone l'idoneità all'uso. Per ulteriori informazioni tecniche o per cicli specifici e/o applicazioni particolari consultare la nostra ASSISTENZA TECNICA.

La presente annulla e sostituisce le precedenti. Verificare di essere in possesso dell'ultima versione. I dati sopra indicati servono a facilitare l'uso dei prodotti ai nostri clienti, non comportano però alcuna responsabilità della casa per applicazioni effettuate al di fuori del suo controllo.

IMPA S.p.A Unipersonale Via Crevada, 9/E 31020 San Pietro di Feletto (TV), Italy Tel. +39 0438 4548 Fax +39 0438 454915
Società soggetta ad attività di direzione e coordinamento di Fassa S.r.l. - info@impa.it www.impa.it