

GOLD QUARZ

0536.

Idropittura acrilica superlavabile al quarzo per esterno, antialga e antimuffa

26/11/07 LRC/nz

Descrizione del prodotto

GOLD QUARZ è una pittura murale acrilica superlavabile 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; garantisce inoltre un'ottima resistenza alla formazione di alghe e muffe sulle superfici trattate. 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, oppure le paste IMPACOLOR UNI serie 6003.

Caratteristiche tecniche

Colore	: bianco
Natura del legante	: dispersione acrilica
Aspetto del film secco	: opaco
Granulometria massima	: 0.1 mm
Peso specifico	: 1.57 kg/l (± 0.03)
Viscosità	: 18000 ÷ 23000 mPa.s Brookfield RVT rpm 20 s 6
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-IIA(c)** contenuto massimo di COV: 40 g/l (2010)

Modalità di applicazione

Preparazione del supporto	: <u>Superfici murali:</u> 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, detergente per pareti, lavare la superficie, e quando è perfettamente asciutta applicare il risanante RENOVO cod. 0602. Su intonaco livellare le eventuali imperfezioni con IMPA RAS cod. 0542 e lasciare stagionare le parti trattate.
---------------------------	--

GOLD QUARZ

0536.

Idropittura acrilica superlavabile al quarzo per esterno, antialga e antimuffa

26/11/07 LRC/nz

Su intonaco nuovo, spolverante o molto assorbente, su stuccature o vecchie pitture sfarinanti applicare uno strato di fissativo-isolante al solvente CLIM-O-PAINT PRO cod. 1004, oppure il tipo idrodilubile 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. 0602. 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 la boiaccia passivante IMPA CEM cod. 0544. Applicare IMPA GROSS cod. 0545 per ripristinare le parti mancanti e successivamente livellare con IMPA RAS cod. 0542; 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. |
| Essiccazione ad aria (20°C.) | : | Al tatto : 1 ora |
| Riverniciabile | : | attendere 5 ÷ 6 ore tra le due applicazioni. |

NOTE: Non applicare con atmosfera nebbiosa o piovosa, o con U.R. 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 Spa - Via Crevada 9/E - 31020 San Pietro di Feletto (TV) Italy - tel. +39 0438 4548 - fax 0438 454915 - www.impa.it - info@impa.it