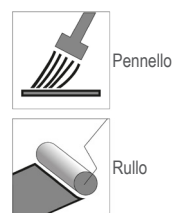
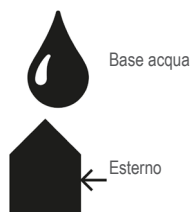


## 0536 GOLD QUARZ

IDROPITTURA ACRILICA SUPERLAVABILE AL QUARZO PER ESTERNO, CON FILM PROTETTO DALLO SVILUPPO DI UN AMPIO SPETTRO DI ALGHE E MUFFE



### Descrizione e Impiego

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 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.

### Preparazione del supporto

#### SUPERFICI MURALI:

Il supporto deve essere stagionato, non sferinante 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 eseguire un trattamento con DECISO cod. 0610.

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 sferinanti applicare uno strato di fissativo-isolante al solvente CLIM-O-PAINT PRO cod. 1004 oppure i tipi idrodiluibili SUPERFIX cod. 0010 o GREY FIX cod. 0011, 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 il prodotto specifico DECISO cod. 0610.

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.

Su intonaco nuovo, spolverante o molto assorbente, su stuccature o vecchie pitture sferinanti, applicare uno strato di fissativo-isolante per uniformare l'assorbimento del fondo.

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

## Applicazione

### Metodo applicativo:

- pennello
- rullo

### Preparazione del prodotto:

Mescolare fino a colore e consistenza uniformi.

### Diluizione:

in peso: 15-20% di acqua per il primo strato, 10-15% per il secondo.

in volume: 25-30% di acqua per il primo strato, 20-25% per il secondo. Nel caso si utilizzi la Base ED, la diluizione deve essere ridotta del 50%.

### Riverniciabile:

attendere 5-6 ore tra le due applicazioni.

## Stabilità di stoccaggio

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

Il materiale se immagazzinato in luogo fresco e asciutto, al riparo da fonti di calore e dall'irraggiamento solare diretto, nella confezione originale integra, ha una durata di 24 mesi. Verificare la durata utile del prodotto tramite il lotto produzione riportato sulla confezione. Il numero di lotto è composto da otto caratteri numerici le cui prime quattro cifre identificano l'anno ed il mese di produzione. Il prodotto, una volta scaduto, deve essere smaltito secondo la normativa vigente.

## 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 ( $\pm$ 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), $W < 0,1 \text{ kg(m}^2 \cdot \text{h}^{0,5})$ UNI EN 1062-3
Permeabilità al vapor acqueo	classe I (alta), $< 0,14 \text{ Sd(m)}$ UNI EN ISO 7783-2
Essiccazione ad aria (20°C - 65% UR)	1 ora, al tatto
Resa pratica indicativa *	4-5 m <sup>2</sup> /l con due strati
Valore limite UE per il contenuto di COV (Direttiva 2004/42/CE)	Cat. A/c, BA: COV massimo 40 g/l COV prodotto < 40 g/l
Classificazione AFNOR NF T 36-005	Famiglia I - Categoria 7b2
* La resa può variare in funzione della ruvidità e dell'assorbimento del supporto e in relazione al sistema di applicazione adottato.	
I dati sono rilevati alla temperatura di 20°C.	

## Avvertenze

- **Il prodotto contiene microparticelle di polimeri sintetici (SPM).**
- **ISTRUZIONI PER PREVENIRE I RILASCI DI MICROPARTICELLE DI POLIMERI SINTETICI NELL'AMBIENTE**
- **Ai sensi del regolamento (EU) 2023/2055, seguire le seguenti procedure per evitare il rilascio nell'ambiente.**
- Durante l'utilizzo e l'applicazione evitare rilasci accidentali del prodotto sul suolo, nelle fognature e negli scarichi domestici. Applicare il prodotto esclusivamente sulle parti da trattare.
- Conservare l'eventuale rimanenza di prodotto chiudendo ermeticamente la confezione originale. Smaltire il prodotto/recipiente in conformità alla regolamentazione nazionale.
- Se vuoi riutilizzare gli strumenti con cui applichi il prodotto segui questi step per pulirli nel rispetto dell'ambiente.
- Le acque, i solventi o i diluenti utilizzati per il lavaggio degli utensili e gli eventuali residui di prodotto **NON DEVONO** essere rilasciati nell'ambiente o gettati negli scarichi domestici.
- Rimuovere quanto più prodotto possibile dagli strumenti utilizzati.
- Lasciare gli strumenti in ammollo in acqua calda o nel solvente per almeno un paio d'ore e poi estrarli dal contenitore.
- Lasciar evaporare l'acqua dal secchio e lasciar asciugare gli attrezzi. Per i prodotti al solvente, chiudere il contenitore. Non disperdere il prodotto nell'ambiente e non gettarlo negli scarichi domestici.
- Conferire al centro di raccolta rifiuti il contenitore con i residui di prodotto/acqua di lavaggio/solvente o diluente di lavaggio, in conformità alla regolamentazione nazionale.
- Prodotto consigliato ad un utilizzatore esperto.
- Consultare sempre la scheda di sicurezza prima dell'uso.
- Le acque di lavaggio degli utensili e gli eventuali residui di prodotto non devono essere rilasciati nell'ambiente o gettati negli scarichi domestici. Lo smaltimento del recipiente/prodotto/acque di lavaggio deve essere effettuato in conformità alla regolamentazione nazionale.
- La temperatura del supporto e dell'ambiente deve essere compresa tra + 5 e 35°C.
- Durante l'utilizzo arieggiare bene i locali e per la pulizia degli utensili usare acqua.
- Lo smaltimento del recipiente/prodotto deve essere effettuato in conformità alla regolamentazione nazionale.
- Ritirare il materiale occorrente per l'esecuzione del lavoro tutto della stessa partita.
- Le indicazioni fornite nella presente scheda tecnica si basano sulle nostre conoscenze ed esperienze tecniche e pratiche. I dati tecnici si riferiscono alle caratteristiche medie del prodotto base e sono determinate in condizioni controllate di laboratorio. La variabilità delle materie prime naturali e reperibili nel mercato, nonché la tinteggiatura del prodotto, possono portare a lievi scostamenti nei valori riportati, nel colore e negli effetti estetici ottenuti. È quindi necessario che il compratore/utilizzatore verifichi personalmente e prima della posa in opera l'idoneità del prodotto per l'impiego previsto, in particolare quando nello stesso lavoro/cantiere si utilizzano lotti diversi dello stesso materiale.

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

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

I dati sopra indicati servono a facilitare l'uso dei prodotti ai nostri clienti, non comportano però alcuna responsabilità di IMPA S.p.A. per applicazioni effettuate al di fuori del suo controllo. Per ulteriori informazioni tecniche o per cicli specifici e/o applicazioni particolari consultare la nostra Assistenza tecnica all'indirizzo e-mail [assistenza.tecnica@impa.it](mailto:assistenza.tecnica@impa.it).