



SERIE 0.604.

## quarzo XL

idropittura acrilica ad alto riempimento

### CARATTERISTICHE GENERALI

QUARZO XL è una idropittura al quarzo per superfici murali esterne. Le particolari resine impiegate conferiscono al prodotto ottima resistenza agli alcali ed agli agenti atmosferici, applicabilità e lavorabilità eccellenti e notevole aderenza; il prodotto vanta una particolare adesione al supporto ed una buona resistenza all'acqua meteorica.

QUARZO XL maschera le piccole irregolarità del muro grazie al potere riempitivo del quarzo ed è quindi idoneo per essere impiegato su agglomerati edili costituiti da intonaco civile di malta bastarda o equivalente.

### NORME D'IMPIEGO

#### Preparazione del supporto

- Superfici murali nuove: accertarsi che il supporto abbia almeno 28 giorni di stagionatura; ripulire accuratamente asportando ogni traccia di polvere, sporcizia o disarmanti e le parti poco aderenti. Livellare le imperfezioni (crepe, fori o cavillature) con ARDPLAN AS/BS. Controllare che il muro sia perfettamente asciutto ed applicare una mano di ISOLEX W, o ISOLEX, o ARDFIX opportunamente diluito; nei casi in cui la superficie sia con rugosità irregolare a o di tinta non uniforme, si consiglia l'applicazione di PRIMER RIEMPITIVO COPRENTE, RASANTE A PENNELLO, RASARD o PAINTGUM 7 FILL.

Lasciar trascorrere almeno 12 ore ed applicare QUARZO XL.

- Superfici murali già dipinte e parzialmente degradate: asportare ogni traccia di pittura non perfettamente aderente e le eventuali efflorescenze; in presenza di muffe è opportuno effettuare un trattamento con ARDSAN RISANANTE MURALE. Stuccare le grosse imperfezioni del supporto con ARDPLAN AS/BS. Ripulire accuratamente da polvere e sporcizia, controllare che il muro sia perfettamente asciutto e fissare la superficie con una mano di ISOLEX W, ISOLEX; nei casi in cui la superficie sia scura o di tinta non uniforme si consiglia l'applicazione di PRIMER RIEMPITIVO COPRENTE, RASANTE A PENNELLO, RASARD o PAINTGUM 7 FILL.

Dopo 12 ore applicare 2 strati di QUARZO XL.

#### Applicazione

QUARZO XL può essere applicato con i mezzi e le modalità seguenti:

- Pennello: rimescolare a fondo il prodotto, diluirlo con il 10-15% in volume di acqua e procedere all'applicazione; dopo 4 ore applicare la seconda mano.

- Rullo: diluire con il 5-10% in volume di acqua. Miscelare bene ed applicare uno strato di prodotto su tutta la superficie distribuendolo in modo regolare. Dopo 4 ore applicare la seconda mano.
- Nel caso di utilizzo di diverse fabbricazioni di colorato è consigliabile rimescolare fra loro le varie produzioni allo scopo di evitare leggere differenze di tonalità.
- Non applicare con temperatura ambiente o del supporto inferiori a +5°C o superiori a +35°C; evitare l'applicazione sotto l'azione diretta del sole.  
Dopo l'applicazione le superfici esterne devono essere protette dalla pioggia fino ad essiccazione completa che normalmente, a 20°C, avviene dopo circa 48 ore.
- Lavare attrezzi ed apparecchiatura, subito dopo l'uso, con acqua.
- Conservare il prodotto al fresco ed al riparo dal gelo.
- L'applicazione su superfici con efflorescenze saline o soggette ad umidità ascendente non garantisce l'adesione del prodotto al supporto, pertanto è necessario un intervento preventivo di risanamento della muratura.
- QUARZO XL è un prodotto inserito nei sistemi tintometrici 16COLOURS e WIZARD. Le tinte realizzabili sono quelle derivabili dal bianco 1010.
- Usare i prodotti secondo le vigenti Norme d'Igiene e Sicurezza; dopo l'uso non disperdere i contenitori nell'ambiente.  
Per ulteriori informazioni consultare la scheda di sicurezza.

## DATI TECNICI

PESO SPECIFICO	1670 ± 50 g/l	
VISCOSITÀ A 20°C	32.000 ± 3000 cP	
NATURA DEL LEGANTE	<b>Acrilica</b>	
RESISTENZA AI RAGGI ULTRAVIOLETTI	<b>Sup. al 3° grado scala dei grigi</b>	
RESISTENZA AGLI ALCALI	<b>Nessuna variazione strutturale e cromatica</b>	
ESSICCAZIONE A 20° C	ASCIUTTO AL TATTO	<b>3 h</b>
	SECCO IN PROFONDITÀ	<b>48 h</b>

## RESA

Una corretta applicazione comporta una resa di 2,5 m<sup>2</sup>/l.  
La resa indicata si riferisce a supporti lisci e mediamente assorbenti; è opportuno determinarla con una prova pratica sul supporto specifico.

## VOCE DI CAPITOLATO

### IDROPITTURA AL QUARZO

Applicazione su superfici murali già predisposte di due strati di idropittura al quarzo a base di copolimeri sintetici in dispersione acquosa, quarzi e pigmenti solidi alla luce ed all'esterno tipo QUARZO XL, con un consumo minimo 0,4 l/m<sup>2</sup>.

Al m<sup>2</sup> €

*I dati riportati sono relativi al momento del Controllo Qualità e riferiti a condizioni ambientali normalizzate.*

*Le informazioni di questa scheda, non potendo tenere conto delle condizioni specifiche di ogni applicazione, hanno valore indicativo.*

Revisione 2021/04



ard raccanello s.p.a.

35129 PADOVA – Zona Ind.le Nord 1<sup>a</sup> Strada, 13 – Tel. 049.8060000 (5 linee)  
Fax 049.773749 – www.ard-raccanello.it - E-mail: assistenza@ard-raccanello.it