



**s.580**

## MURIV QUARZO MEDIO

### 1) GENERALITA' E INDICAZIONI DI IMPIEGO

Rivestimento murale acrilico che presenta ottime caratteristiche di permeabilità al vapore e basso assorbimento di acqua liquida. L'elevata percentuale di quarzo rende il film particolarmente resistente alla luce e alle intemperie. Il rapporto ottimale della miscela di cariche origina un film idrorepellente, elastico e resistente all'esterno in qualsiasi condizione climatica. Caratterizzato da alta opacità, unisce il potere riempitivo e di resistenza tipici delle farine di quarzo fini alla elevata scorrevolezza con alta resa. Ideale quale finitura su tutti i supporti storici e moderni. Indicato per la decorazione e protezione di superfici murarie soprattutto esterne che debbano mantenere un buon grado di traspirabilità associato ad elevata idrorepellenza ed ottima protezione da aggressivi ambientali.

### 2) CARATTERISTICHE e CLASSIFICAZIONE (UNI EN 1062-1)

Peso Specifico (UNI 8910)	1620 g/litro $\pm$ 20 g/litro
Residuo Secco in massa (p/p)	66,5% $\pm$ 2%
Residuo Secco in volume (v/v)	46% $\pm$ 1%
pH al confezionamento	8,3 $\pm$ 0,3
Viscosità cinematica a 25 °C (gir. 5 a V = 20)	15000 cps $\pm$ 1500 cps
Classificazione per impiego finale(UNI EN1062-1:4.1)	Decorazione e Protezione
Classificazione per tipo chimico e stato del legante ( UNI EN 1062 -1: 4.2 e 4.3 )	Copolimero Acrilico
Applicabilità e Sovrapplicabilità ( UNI 10794 )	1° Strato : nessuna difficoltà 2° Strato : buona dopo 4 ore
Filmabilità a bassa temperatura (UNI 10793)	Buona a 5° C
Aspetto del Film (EN ISO 2813:2001)	Finitura molto opaca
Granulometria (EN 21524 ))	Fine
Resa Consigliata	10-12 mq/litro per strato
Colori	Bianco

**NB:** i dati tecnici sopra riportati si riferiscono alla media dei colori ottenibili con il COVEMIX UNIVERSAL, pertanto possono risultare lievi variazioni in funzione del colore, per ulteriori dettagli su specifici colori contattare il nostro "Servizio Tecnico".  
La resa può variare in funzione delle caratteristiche dei supporti ed al sistema di applicazione utilizzato.

### 3) CARATTERISTICHE APPLICATIVE

#### 3.1 Condizioni dell'ambiente e del supporto

Temperatura dell'ambiente e del supporto: minima 5°C massima 35°C

Umidità relativa dell'ambiente: massima 65%

Umidità massima del supporto WME massimo 15%

**Avvertenze:**consigliamo di applicare il prodotto in condizioni ambientali come sopra indicato. Condizioni climatiche diverse influenzerebbero in maniera negativa i corretti tempi di essiccazione compromettendo l'ottimale raggiungimento delle caratteristiche prestazionali e estetiche.



### 3.2 Istruzioni per l'uso

Applicazione	1° Strato		2° Strato	
	Rullo	Pennello	Rullo	Pennello
Diluyente Acqua	10-15% (v/v)	10-15% (v/v)	10-15% (v/v)	15-20% (v/v)
Solvente per pulizie	Acqua e sapone subito dopo l'uso			

### 3.3 Essiccazione o indurimento a 23 °C e 65% di umidità relativa.

Tempo di essiccazione superficiale o al tatto: 1 ora

Tempo di sovraverniciatura: minimo 3 ore

Tempo di essiccazione in profondità: 6 ore

**Attenzione:** il prodotto, correttamente applicato, raggiunge le caratteristiche prestazionali e tecniche ottimali nell'arco di dieci giorni. Se durante questo lasso di tempo il prodotto dovesse subire eventi meteorici come la pioggia battente, si potrebbero formare antiestetiche rigature e colature di aspetto lucido e tendenzialmente appiccicoso. Tali fenomeni sono temporanei e non influenzano in alcun modo le caratteristiche prestazionali del prodotto, possono inoltre essere facilmente rimosse per mezzo di idrolavaggio o semplicemente dalle piogge successive.

## 4) CICLI DI APPLICAZIONE CONSIGLIATI

### 4.1 Preparazione su MURATURE NUOVE

Gli intonaci dovranno essere maturi ed asciutti, puliti, privi di polvere e di parti scarsamente coerenti. Stuccare e carteggiare le imperfezioni, isolare gli stucchi. Applicare una prima mano di fondo con **Hydralfix Extra s.199** diluito sino al 500% in volume con acqua regolando la diluizione secondo assorbimento dei supporti oppure una mano con **Fissativo acrilico pigmentato al quarzo s.979** diluito sino al 50% in volume con acqua. Le eventuali stuccature eseguite dopo la prima mano di pittura andranno isolate.

### 4.2 Preparazione su MURATURE VECCHIE

Superfici vecchie con pitture bene ancorate saranno pulite depolverate e fissate. Superfici con pittura non adeguatamente ancorate saranno carteggiate, raschiate ed eventualmente sverniciate. Si procederà poi con la stuccatura e la carteggiatura di eventuali imperfezioni cui seguirà un'accurata pulizia dei supporti che dovranno risultare esenti da polveri o parti scarsamente coerenti. Gli stucchi andranno isolati. Eventuali formazioni di muffe andranno neutralizzate e rimosse. Applicare come fondo una prima mano di **Hydralfix Extra s.199** diluito sino al 500% con acqua regolando la diluizione secondo assorbimento dei supporti. In alternativa applicare una mano con **Fissativo acrilico pigmentato al quarzo s.979 diluito sino al 50% in volume con acqua**. Nel caso di superfici molto ammalorate e/o con presenza di micro cavillature applicare **Fondo uniformante acrilico fibrato s.177**, diluito dal 5 al 20% con acqua. Nel caso di vecchie pitture organiche fortemente degradate si consiglia l'applicazione del fondo fissativo consolidante alla Hydropliolite **PL - Block s.813** diluito al 50% in peso con acqua, oppure, in alternativa, il fondo fissativo pigmentato alla pliolite **Hydralblock PRM s.013** diluito fino al 40% in volume con diluente sintetico. Per valutare la corretta diluizione del fissativo occorre verificare che i fondi trattati non risultino più lucidi. Applicare la finitura dopo completo essiccazione dei fondi. Le eventuali stuccature eseguite dopo la prima mano di pittura andranno opportunamente isolate.

### 4.3 Finitura

Applicare una prima mano di **Muriv s.580** diluito con acqua fino al 25% in volume max. Dopo 4 / 6 ore applicare una seconda mano di **Muriv s.580** diluito con acqua fino al 20% in volume max. Proteggere i supporti dalla pioggia per almeno 48 ore.



## 5) INDICAZIONI PER L'IMMAGAZZINAMENTO

Temperatura di conservazione: minima 5°C massima 40 °C.

Tipi di confezioni disponibili: l 5,0 – l 12,5.

**Il prodotto diluito va conservato nel contenitore originale, ben chiuso, non esposto direttamente ai raggi solari o fonti di calore e va utilizzato al massimo entro 5 gg.**

## 6) VOCI DA INSERIRE NEI CAPITOLATI D'APPALTO

Rivestimento murale a base di leganti acrilici alcali resistenti in emulsione e farine di quarzo formulato per la Protezione e Decorazione dei manufatti edili storici e moderni (UNI EN 1062-1:4.1). Opaco (ISO 2813), Idrorepellente, caratterizzate da Alta Traspirabilità (UNI EN ISO 7783-2).

## 7) INDICAZIONI DI SICUREZZA

Non richiede etichettatura CEE, attenersi alla Scheda di Sicurezza aggiornata.

**Il produttore si riserva di variare le caratteristiche tecniche del prodotto senza preavviso.**

**Verificare sul sito [www.covemavernici.com](http://www.covemavernici.com) la presenza di Schede Tecniche aggiornate.**