

# REVEX PLUS

MALTA MONO STRATO TRADIZIONALE

#1  
QUALITÀ

## DESCRIZIONE

Cemento bianco, aridi selezionati, additivi organici e pigmenti minerali.

## COMMENTI

- Non incorporare nessun additivo alla malta.
- Non applicare in superficie dove l'acqua possa rimanere allagata.
- Evitare applicare su paramenti dove si possano prevedere filtrazioni, passi d'acqua per capillarità o la possibilità d'immersione del rivestimento in acqua.
- Su supporti antichi di malta, pietra, mattone, facciate degradate... è importante eliminare la malta esistente nella sua totalità, pulendo il supporto con acqua a pressione o sabbatura.
- Il consumo può variare dipendendo della planarità del paramento a rivestire.
- Non applicare con forte vento giacché potrebbe alterare il forgiato e possibile cambiamento di colore.

## CARATTERISTICHE D'USO

- Tempo di riposo dopo l'impasto: 5 min.
- Spessore massimo tollerato: 30 mm.
- Spessore massimo per strato: 15 mm.
- Spessore minimo una volta finito: 12 mm.
- Tempo di raschiatura: 4-15 ore.

\* Questi tempi possono variare considerevolmente dipendendo del tipo di supporto e le condizione ambientale.

## PRESTAZIONI

- Acqua d'impasto in laboratorio: **20%**
- Densità in massa: **1.900 kg/m<sup>3</sup>**
- Densità apparente in secco: **1.931 kg/m<sup>3</sup>**
- Ritenzione d'acqua: **97,10 %**
- Permeabilità all'acqua: **0.28 ml/cm<sup>2</sup>**
- Determinazione del PH: **12.1**
- Comportamento in presenza di fuoco:  
**MO (non combustibile)**

\* Assaggi secondo norma europea UNE-EN9981, questi risultati possono variare dipendendo delle condizione del cantiere.

## CONDIZIONI D'USO

- I supporti devono essere piani, sani, stabili e resistente, senza polvere gesso, pittura...
- In tempo di caldo e con vento secco, si deve realizzare una umidificazione del paramento prima e 24 ore dopo dell'applicazione del rivestimento, per favorire il curato del mono strato ed evitare l'apparizione di fessure e scheggiatura, come anche la formazione di zone con polvere. A temperatura maggiore più si intensificano questi fenomeni.
- Su paramenti lisci o senza assorbimento, usare sempre il primer veloce **F-300** o ponte d'unione **Ultimate**.
- Evitare l'applicazione del rivestimento con temperatura base, forte umidità, pioggia o giacchio. Nelle ore che seguono dopo l'applicazione del mono strato s'aumenta il rischio d'apparizione d'efflorescenze per carbonatazione.
- Non applicare con insolazione diretta.

## MODALITÀ D'USO



### Impasto manuale:

- Miscelare un sacco de **Revex Plus** (25kg) con  $\pm$  5-5,5 litri d'acqua, fino raggiungere una massa omogenea e senza grumi.

### Progettato con macchina:

- Impastare con 20-22 % d'acqua pulita.
- Applicare il prodotto fino raggiungere lo spessore desiderato, minimo 12-15 mm.
- Regularizzare e allisciare per ottenere una buona planarità.



### Finitura raschiata:

- Raschiare con raschiatore e pennellare soavemente la superficie per eliminare le particole che sono rimaste sciolte.



### Finitura stirata:

- Progettare a modo di goccia nel processo di forgiato stirare con spatola di plastica.



### Finitura cazzuolata:

- Durante il processo di forgiato, se li darà la finitura desiderata, cazzuolato, pulito...

# REVEX PLUS

MALTA MONO STRATO TRADIZIONALE

#1  
QUALITÀ

## PRODOTTO

- Finitura stirata, raschiata, cazzuolata...
- Impermeabile e traspirabile.
- Buona lavorabilità.
- Per costruzione nuova e ristrutturazione.
- Ideale per macchina di progettare.



## PACKING

- Sacco di carta 25 kg, anti umidità.
- Pallet de 1200 kg (48 sacchi).

## COLORI

- Bianco e grigio.
- Altri alla carta.

## RENDIMENTO

- 1.6 kg/m<sup>2</sup> e mm di spessore

## CONSERVAZIONE

- 12 mesi dopo la data di fabbricazione, in imballaggio originale chiuso, ed al riparo della umidità.

## PRODOTTI ASSOCIATI

- F-300 ..... 48
- ULTIMATE ..... 253
- PROTECT Fachadas: A y S ..... 332-333
- HORMIDUR-100 ..... 335



## APPLICAZIONI

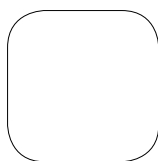
- Rivestimento mono strato continuo per finiture decorative di facciate e protezione all'intemperie.
- All'esterno ed all'interno.

## SUPPORTI

- Mattone ceramico, calcestruzzo, blocco di calcestruzzo, malta convenzionale...

## RACCOMANDAZIONI D'APPLICAZIONE

- Temperature d'applicazione tra 5 e 30°C.
- Il percentuale d'acqua può variare dipendendo del miscelatore usato.
- Nella preparazione della malta, usare sempre lo stesso percentuale d'acqua e tempo di miscela con il fine d'evitare possibili cambiamenti di colore.
- In tonalità scure possono aumentare le deformazione d'origine termico, maggiore rischio d'apparizione di problema d'aspetti e come conseguenza la formazione di clarità.
- Collocare maglia di fibra di vetro o metallica in zone come unione tra materiali distinti, forgiati, pilastri, casse di serrande, angoli di marchi a finestre. La maglia deve coprire per ogni lato dell'unione 20 cm. come minimo rimanendo centrata nello spessore del rivestimento.
- In epoca di freddo, si può usare l'acceleratore di forgiato per malta **HORMIDUR-100**.



BIANCO



GRIGIO