



# WK800



Malta colorata e idrofugata, per costruzioni con esigenze di elevati valori statici. Idonea per eseguire rinzaffi di protezione e la stilatura colorata di murature facciavista in cotto, pietre o miste. Disponibile nei colori Paglierino, Giallo, Ocra, Cocciopesto, Colore Antico e Bianco.

■ **CLASSE M10** ■ **VARI COLORI** ■ **PER PIETRA FACCIAVISTA**



Applicazione



Utilizzo



Marcature e Certificazioni

Malte per stilatura colorata e muratura facciavista. Per costruzioni con esigenze di alti valori statici. Disponibile in 6 colorazioni. Idrofugata e idonea per la stilatura colorata di muratura facciavista.

Malta colorata a base di leganti idraulici, sabbia selezionata e coloranti di origine inorganica.

Le malte colorate per il ripristino estetico delle murature in pietra naturale vogliono essere un'espressione architettonica, armoniosa e calda che si propone di uscire dal grigio anonimo delle facciate che hanno contraddistinto il secolo scorso. Il colore come forma integrante nelle costruzioni, uno sguardo al passato e a tradizioni trascurate o dimenticate, per ritrovare la raffinatezza e l'eleganza delle facciate destinate a durare nel tempo.

## VANTAGGI & CARATTERISTICHE

- Disponibile in 6 colorazioni: Paglierino, Giallo, Ocra, Cocciopesto, Colore Antico e Bianco.
- Resistente agli agenti atmosferici, previene il rischio di efflorescenze.
- Uso razionale del prodotto fornito in sacchi con carta antiumido.

## IMPIEGHI

- Esecuzione di stilature di connessioni murarie nuove ed esistenti costituite da laterizi e pietre naturali.

## OPERAZIONI PRELIMINARI

**WK800** trova il suo principale impiego nelle lavorazioni di edificazione, di restauro e ripristino di facciate di edifici in mattoni, murature costituite da pietre naturali a blocchi poligonali di dimensioni variabili (tipo opus incertum e mixtum), nonché nelle lavorazioni di edifici vecchi e storici. Ripristino della stuccatura di giunti murari in murature miste composte da pietre naturali e mattoni: asportare, con strumenti appropriati, tutta la malta inconsistente e friabile dalle giunture fino ad incontrare la parte solida interna. Eseguire il lavaggio della superficie muraria con acqua a bassa pressione in modo da eliminare le polveri e i detriti più grossolani.

## PREPARAZIONE E APPLICAZIONE

Procedere all'impasto della malta mediante impastatrice continua, regolandone l'acqua, fino all'ottenimento della consistenza ottimale per l'impiego. Si raccomanda di lavorare la malta fino a una consistenza molto plastica; oppure impastare il prodotto con trapano senza superare 3 minuti di mescolazione. Riempire le connessioni murarie per una profondità minima di 1 cm su substrato solido, privo di polvere ed umido

così da evitare spiacevoli "bruciature". Il riempimento potrà essere eseguito manualmente oppure mediante apposite macchine. Raggiunto un buono stato di solidità della malta applicata, trattare i giunti con spazzola di radica o metallica per asportare il materiale in eccesso. Un'appropriata spazzolatura mette in risalto le qualità cromatiche e di pezzatura degli inerti. Quest'ultima lavorazione può avere tempi diversi che sono dipendenti dalle condizioni ambientali e dal variare dello spessore applicato. Qualora si ricercasse una sigillatura maggiormente compatta eseguire la stilatura quando il prodotto ha ancora capacità "plastiche", aiutandosi con ferri o attrezzi opportunamente sagomati. Durante la lavorazione proteggere le murature dalle acque piovane e da infiltrazioni accidentali che potrebbero generare anomalie sulle applicazioni successive.

### DATI CARATTERISTICI

Granulometria massima	<1,5 mm
Campo granulometrico	0-1,5 mm
Acqua di impasto	17 % ca.
Resistenza alla compressione a 28 gg (Classe M 10)	12 N/mm <sup>2</sup> ca.
Resistenza a taglio iniziale	0,15 N/mm <sup>2</sup> (v.t.)
Assorbimento d'acqua	<1 Kg/(m <sup>2</sup> .min0,5)
Permeabilità al vapore	μ 15-35 (v.t.)
Conducibilità termica	0,83 W/mK (v.t.)
Densità del prodotto indurito	1800 Kg/m <sup>3</sup> ca.
Densità del prodotto in polvere	1550 Kg/m <sup>3</sup> ca.
Contenuto di cloruri	<0,1%
Reazione al fuoco	Classe A1

### COLORI DISPONIBILI

PAGLIERINO	GIALLO	OCRA	COCCIOPESTO	COLORE ANTICO	BIANCO
HD96	HD97	HD98	HD99	HD94	HD93

### AVVERTENZE

Una volta scelto il colore e prima di dare inizio alla lavorazione, controllare che il prodotto risponda al colore scelto. Qualora possibile, ordinare tutto il prodotto occorrente in un'unica soluzione, così da avere certezza del lotto.

Non applicare su mattoni o laterizi, blocchi in pietra naturale in condizioni di gelo o comunque a temperature ambientali inferiori a +5 °C. Gli elementi murari che prima del loro utilizzo sono stati esposti a forte irraggiamento solare, dovranno essere bagnati e raffreddati per evitare spiacevoli disidratazioni da parte della malta che potrebbe disgregarsi. Evitare una rapida essiccazione, proteggere le lavorazioni dalla pioggia e dal gelo. L'indurimento del prodotto è basato sulla presa idraulica, che a basse temperature viene eccessivamente ritardata con conseguente indurimento anomalo. È da evitare ogni tentativo di compensare la scarsa bagnatura del fondo con l'impiego di un eccesso di acqua nella malta. Usare solo acqua pulita senza aggiungere altre sostanze al prodotto. Per una corretta applicazione attenersi alle indicazioni della Direzione Lavori.

Il cliente è tenuto a verificare che il prodotto sia idoneo per l'impiego previsto e ad accertarsi che il presente documento tecnico sia valido e non superato da successivi aggiornamenti. I documenti tecnici sono reperibili dal sito [www.premierpremiscelati.it](http://www.premierpremiscelati.it)

**CONFEZIONAMENTO E FORNITURA**

Sacco da 25kg - Bancale - Silos

**CONSERVAZIONE****WK800** va conservato proteggendolo dall'umidità ed impiegato entro 6 mesi dalla data di confezionamento**VOCE DI CAPITOLATO**

Esecuzione di stilature colorate e muratura faccia vista con esigenze di alti valori statici, con malta premiscelata in polvere colorata ed idrofugata, tipo PREMIER WK800 di Uicalce Spa, composta da leganti idraulici, sabbia selezionata in curva granulometrica da 0 a 1,5 mm e coloranti minerali naturali, avente resistenza alla compressione ca. 12,0 N/mm<sup>2</sup> a 28 gg. classificata M10 sec. EN 998-2. Marchio CE. Massa volumica del prodotto indurito pari a 1900 kg/m<sup>3</sup>. Contenuto di cloruri < 0,1%. Reazione al fuoco: Classe A1.