

Matefix TP60

Malta cementizia, premiscelata, monocomponente, grigia, a presa rapidissima, per il fissaggio e l'inghisaggio di finiture ed elementi di completamento. Resistenza a compressione a 3 ore 10 MPa. Applicazione a mano.

REVISIONE 5 - MARZO 2017

A COSA SERVE

Matefix TP60 è stato progettato per il fissaggio di finiture e arredi di completamento (canaline, infissi, scatole elettriche etc.).

Matefix TP60 può essere applicata su supporti come:

- Calcestruzzo
- Intonaci a base cemento
- Laterizi
- Pietra.

DESCRIZIONE

Matefix TP60 è una malta cementizia, premiscelata, monocomponente, a presa rapidissima con rapido sviluppo di resistenza meccanica (10 MPa a 3 ore), di colore grigio per interventi di fissaggio che richiedono presa ed indurimento rapidi.

Matefix TP60 è caratterizzato da:

Consumo medio	2 kg per litro (volume da riempire)
Acqua di impasto	18 %
Tempo di vita dell'impasto	60 sec
Tempo di presa	c.ca 3 min
Messa in esercizio	3 ore
Granulometria	≤ 0,6 mm
Confezione	Sacco in carta politenata da 25 kg Confezione da 5 kg per 4
Stoccaggio	12 mesi in confezione originale, integra e a riparo dall'umidità.

CARATTERISTICHE TECNICHE

Matefix TP60 fornisce le seguenti prestazioni:

Prestazioni		
Massa volumica del prodotto indurito	2,0 Kg/lt	EN 12190
Resistenza a compressione a 3 ore	10,0 MPa	EN 12190
Resistenza a compressione a 24 ore	15,0 MPa	EN 12190

Resistenza a compressione a 28 gg	30,0 MPa	EN 12190
Resistenza a flessione a 28 gg	7,0 MPa	EN 196-1
Reazione al fuoco (classe)	A1	

*Questi dati sono frutto di prove effettuate in laboratorio, potrebbero venire sensibilmente modificati dalle condizioni di messa in opera.

FASI APPLICATIVE

COME PREPARARE IL SUPPORTO

Verificare che il supporto sia privo di polvere, vernici, cere, oli, ruggine e di parti incoerenti o in fase di distacco. Bagnare con cura tutte le superfici prima dell'applicazione di **Matefix TP60**.

MISCELAZIONE

Non iniziare la miscelazione del prodotto se la temperatura ambientale o del supporto è inferiore a 5°C o superiore a 35°C. **Matefix TP60** va miscelato con 0,36 litri di acqua ogni 2 kg (pari a titolo di esempio ad una comune lattina per bibite colma). E' importantissimo tener presente che il prodotto indurisce in circa 60 secondi pertanto deve essere impastato con assoluta celerità ed applicato con estrema rapidità. Ad impasto avvenuto **Matefix TP60** assumerà l'aspetto di una pasta assai consistente.

APPLICAZIONE

Deporre il prodotto nella cavità di intervento esercitando una discreta compressione sul prodotto mediante la cazzuola, quindi frattazzare onde ottenere una buona rugosità della superficie eventualmente da rifinire esteticamente (può essere ricoperta non prima che siano trascorse 7 ore dall'applicazione). Per determinare in modo semplice le quantità da impastare di volta in volta si consiglia di regolarsi come segue: se la cavità di intervento ha un volume pari a litri 1 impastare kg 2 di prodotto, se la cavità ha un volume pari a litri 2 impastare kg 4 di prodotto.

Non impastare quantità cospicue di prodotto, e comunque impastare sempre quantitativi che si riesce a mettere in opera in meno di 60 secondi.

AVVERTENZE

Non applicare a temperature inferiori a + 5 °C o superiori a + 35 °C.

Non applicare su supporti gelati o soggetti a gelata in un lasso di tempo inferiore alle 24 ore.

Non utilizzare il prodotto trascorsi 60 secondi dall'impasto, pena la perdita delle caratteristiche dello stesso.

Non applicare su supporti in gesso, inconsistenti o sfarinanti, comunque mai su grandi superfici.

Non aggiungere alcun tipo di materiale, inerti e/o complementari, al prodotto, pena la perdita delle caratteristiche dello stesso.

Non lasciare i sacchi del prodotto esposti al sole prima dell'impiego.

Pur essendo quanto riportato nelle presenti Schede Tecniche corrispondente al nostro attuale livello di conoscenze tecniche e scientifiche, maturate in laboratorio e verificate in cantiere, nella pratica si possono presentare variazioni attribuibili alle diversità ambientali, applicative o al particolare stato del materiale oggetto dell'intervento. Rimane al cliente l'obbligo di verificare l'idoneità dei prodotti per l'uso e gli scopi che si prefigge. Pertanto ciò non costituisce alcuna assunzione di responsabilità sul risultato, ma la garanzia è relativa alla qualità del materiale fornito. Per maggiori informazioni si consulti l'Ufficio Tecnico di Pick S.p.A.

Pick S.p.A. – Via Morolense Loc. Monticchio 03013 FERENTINO (FR)

Tel. 0775 390049 - Fax 0775 224497

www.pickspa.com

RIPRISTINO E RISANAMENTO

Matefix TP60