

DANESI

MTM10

NUOVA malta termica

per murature portanti e di tamponamento in tutte le zone sismiche

VANTAGGI

RESISTENZA MECCANICA

Malta premiscelata di allestimento di Classe M10 a prestazione garantita, con resistenza a compressione superiore a 10 MPa (100 kg/cm²), adatta anche alla realizzazione di murature portanti in zona sismica.

ISOLAMENTO TERMICO

DANESI MTM10 ha una conducibilità termica di 0,24 W/mK. Il suo impiego permette di eliminare i ponti termici generati dai giunti di malta tradizionale, migliorando del 15% la prestazione termica globale della parete.



DATI FISICI/TECNICI

Aspetto	Polvere grigia
Granulometria	da 0 a 0,6 mm
Acqua d'impasto	40%
Tempo di applicazione	1 ora
Massa volumica apparente (materiale in polvere)	970 kg/m ³
Massa volumica del prodotto impastato	ca 1300 kg/m ³
Massa volumica del prodotto indurito	ca 1050 kg/m ³
Conducibilità termica (UNI EN 1745)	$\lambda = 0,24 \text{ W/m} \cdot \text{k}$
Resistenza media a flessione (UNI EN 1015-2:2007)	$> 4 \text{ N/mm}^2$
Resistenza alla compressione (UNI EN 1015-2:2007)	$> 10 \text{ N/mm}^2$
Durabilità	NPD
Reazione al fuoco (EN 13501 - 1:2002)	Euroclasse A1

APPLICAZIONE

L'impasto si effettua con betoniera tradizionale mescolando con cura per non meno di 15 minuti. E' importante che la miscelazione avvenga mantenendo l'asse della betoniera nella posizione più orizzontale possibile. In questo modo il materiale si mescola nella maniera ottimale caricandosi d'aria e raggiungendo il peso di 1300 kg/m³ previsto.

DISPONIBILITA'

La malta termica Danesi MTM10 è confezionata in sacchi da 25 kg.
È disponibile presso gli stabilimenti di Soncino, Lugagnano Val d'Arda e Casei Gerola.

FORNACI LATERIZI DANESI S.p.A.

Sede Legale: Via Ponchielli, 7 - 20129 - Milano - Cap. Soc. € 10.579.600,00 (i.v.)
C.C.I.A.A. MI - Reg. Imp. MI 04537800155 - Cod. Fisc. e P. I.V.A. 04537800155 - R.E.A. MI 1021087

Sede Amministrativa: Via Bindina, 8 - 26029 - Soncino (CR) - Tel. 0374.85462 - 85972 - Fax 0374.83030

Stabilimenti: ● Soncino (CR) - Tel. 0374.85462 - 85972 ● Lugagnano Val d'Arda (PC) - Tel. 0523.801020

www.danesilaterizi.it