

ESICEM

ESICEM 1.2 FACCIA VISTA M5 - M10

MALTA PREMISCELATA IDROFUGATA A BASE DI CEMENTO, CALCE, SABBIE CALCAREE SELEZIONATE ED ADDITIVI SPECIFICI PER MIGLIORARNE LA LAVORABILITÀ E ADESIONE.



SACCO CARTA

LA TIPOLOGIA DEL PRODOTTO
E' INDICATA NEL LATO DEL SACCO



CARATTERISTICHE:

Granulometria < 1,4 mm

La costanza del prodotto garantisce un'uniformità di prestazioni, buona lavorabilità ed economicità del lavoro, ottima adesione al supporto.

DESTINAZIONE:

Esterno/Interno

PREPARAZIONE DEL SUPPORTO:

I mattoni da allestire dovranno essere privi di polvere, sporco, efflorescenze; eventuale materiale che presenti tracce di olio o grasso dovrà essere scartato. Inumidire i mattoni prima della posa.

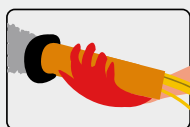
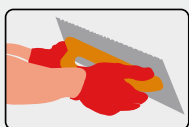
APPLICAZIONE:

Impastare con trapano a frusta, o betoniera o con impastatore da malte con il giusto quantitativo di acqua pulita (circa 4,5 litri per sacco da 25 kg). Eseguire il montaggio della muratura dopo aver posizionato gli allineamenti e i piombi. Eliminare la malta in eccesso e mantenere pulita la muratura durante il montaggio. Terminata la fase plastica ripassare i giunti di malta con apposito ferro a "uncino".

AVVERTENZE:

- Assicurarsi di aver reperito sufficiente materiale per l'esecuzione dell'intera opera prima di iniziare i lavori. Esicem 1.2 Faccia Vista, in quanto formulato con prodotti naturali può presentare leggere variazioni cromatiche tra le varie partite produttive. Se possibile non applicare il prodotto, nello stesso cantiere, con condizioni climatiche diverse (esempio: con differenze di temperatura > 15°C si possono presentare diversità cromatiche). Non si accettano reclami per tali problematiche. Il prodotto messo in opera deve essere protetto per almeno 48 ore da gelo, caldo eccessivo, pioggia e forte ventilazione. Prodotto composto da componenti naturali suscettibili di variazione di colore. Non si accettano reclami per differenze di colore del prodotto. Segnalare immediatamente al produttore, prima dell'applicazione, eventuali difformità rispetto alle campionature visionate.

- Temperatura d'impiego +5°C ÷ +30°C. Non applicare su mattoni gelati o in fase di disgelo.



CONFEZIONE

Sacco kg. 25

n. 64 sacchi/pallet con cappuccio

Bancale tipo EUR o EPAL
addebitato e accreditato

VERSIONE M5

VERSIONE M10

DATI TECNICI

Granulometria	< 1,4 mm
Massa volumetrica della polvere	1400 kg/m ³
Massa volumetrica indurito	1850 kg/m ³
Massa volumetrica dry	1750 kg/m ³
Resistenza Meccanica compress. (28gg)	≥ 5,0N/mm ²
Resistenza Meccanica flessione (28gg)	≥ 2,0N/mm ²
Resistenza a taglio iniziale	0,15N/mm ²
Classe norma UNI EN 998/2	M5
Reazione al fuoco classe	EUROCLASSE A1
Assorbimento d'acqua	< 0,2 kg/(m ² .min ^{0,5})
Permeabilità al vapore	μ 15/35
Conducibilità termica	λ 0,83 W/mK
Conforme alla norma UNI EN 998/2	M5

CARATTERISTICHE DI MESSA IN OPERA

Acqua di impasto	18%(±2)
Tempo di impasto in betoniera	5 min
Tempo di impasto con trapano	3 min
Tempo vita impasto	2 ore
Tempo di lavorabilità	30 min
Colore	Grigio - Giallo

DATI TECNICI

Granulometria	< 1,4 mm
Massa volumetrica della polvere	1400 kg/m ³
Massa volumetrica indurito	1800 kg/m ³
Massa volumetrica dry	1700 kg/m ³
Resistenza Meccanica compress. (28gg)	≥ 10,0N/mm ²
Resistenza Meccanica flessione (28gg)	≥ 3,0N/mm ²
Resistenza a taglio iniziale	0,15N/mm ²
Classe norma UNI EN 998/2	M10
Reazione al fuoco classe	EUROCLASSE A1
Assorbimento d'acqua	0,1 kg/(m ² .min ^{0,5})
Permeabilità al vapore	μ 15/35
Conducibilità termica	λ 0,83 W/mK
Conforme alla norma UNI EN 998/2	M10

CARATTERISTICHE DI MESSA IN OPERA

Acqua di impasto	17%(±2)
Tempo di impasto in betoniera	5 min
Tempo di impasto con trapano	3 min
Tempo vita impasto	1,5 ore
Tempo di lavorabilità	30 min
Colore	Grigio

ATTREZZI: Betoniera, cazzuola, impastatore meccanico, ferro da giunti.

CONSUMO: Consumo di 1600 kg per m³ di malta bagnata. Circa 60 kg per m² di muratura a "una testa" (per ogni m² occorrono 60 mattoni).

CONSERVAZIONE: Conservare nelle confezioni integre e al riparo dell'umidità per un periodo non superiore a 12 settimane.

SICUREZZA

AVVERTIMENTI PER L'UTILIZZATORE:

La sostanza concentrata può dare un effetto irritante sulla pelle. Vedi scheda di sicurezza. Per lo smaltimento di eventuali rifiuti attenersi al D.Lgs. 7 febbraio 1997, n.22 e normativa collegata. Il prodotto indurito può essere conferito in impianti di recupero per materiali da costruzione. Smaltire secondo le disposizioni locali.