

ESICEM

ESICEM 2.5 M5 MURATURA

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



SACCO CARTA

LA TIPOLOGIA DEL PRODOTTO
E' INDICATA NEL LATO DEL SACCO



CARATTERISTICHE:

Granulometria < 2,5 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:

Blocchi in laterizio o mattoni devono essere esenti da polveri, efflorescenze, oli e cere. Inumidire sempre i blocchi e mattoni in laterizio.

PREPARAZIONE IMPASTO:

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).

APPLICAZIONE:

Eseguire il montaggio della muratura dopo aver posizionato gli allineamenti e i piombi.

AVVERTENZE:

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

ATTREZZI:

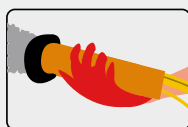
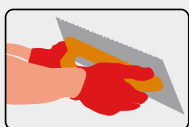
Betoniera, cazzuola, impastatore meccanico.

RESA:

Consumo di 1.650 kg per m³ di malta bagnata

CONSERVAZIONE:

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



CONFEZIONE

Sacco kg. 25

n. 64 sacchi/pallet con cappuccio

Bancale tipo EUR o EPAL
addebitato e accreditato

DATI TECNICI

Granulometria	< 2,5mm
Massa volumetrica della polvere	1400 kg/m ³
Massa volumetrica indurito	1900 kg/m ³
Massa volumetrica dry	1800 kg/m ³
Resis. Meccanica compress. (28gg)	≥ 5,0N/mm ²
Resis. Meccanica flessione (28gg)	≥ 2,0N/mm ²
Resistenza a taglio iniziale	0,15N/mm ²
Reazione al fuoco classe	euroclasse A1
Assorbimento d'acqua	> 0,4 kg/(m ² .min ^{0,5})
Permeabilità al vapore	μ 15/35
Conducibilità termica (v.t. P=50%)	λ 0,83 W/mK
Classe 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
Spessore minimo	10mm
Gamma colori	Grigio

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.