ESICEM 2.5
M15 MURATURA

SACCO CARTA

LA TIPOLOGIA DEL PRODOTTO E' INDICATA NEL LATO DEL SACCO

MALTA DA MURATURA AD ALTA RESISTENZA A BASE DI CEMENTO, SABBIE CALCAREE SELEZIONATE, ED ADDITIVI SPECIFICI PER MIGLIORARNE LA LAVORAZIONE E ADESIONE.
CONFORME UNI EN 998-2

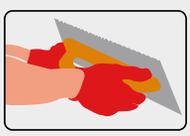
CARATTERISTICHE:
Granulometria < 2,5 mm
La costanza del prodotto garantisce un'uniformità di prestazioni, buona lavorabilità ed economicità del lavoro, ottima adesione al supporto.

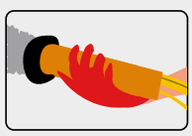
DESTINAZIONE:
Esterno/Interno

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 a +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

Anche sfuso in silos

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.
CONFORME REGOLAMENTO REACH 1907/2006

ESINCALCE srl
via S. Elena, 9 - 60048 Serra San Quirico (AN)
tel. +39.0731.811172 - fax +39.0731.817504
www.esincalce.com - info@esincalce.com

Versione 4 - 02/2018

DATI TECNICI

Granulometria	3,0 mm
Massa volumetrica della polvere	1500 kg/m³
Massa volumetrica indurito	2050 kg/m³
Massa volumetrica dry	1900 kg/m³
Resis. Meccanica compress. (28gg)	> 15N/mm²
Resis. Meccanica flessione (28gg)	> 5N/mm²
Resistenza a taglio iniziale	0,15N/mm²
Reazione al fuoco classe	A1
Assorbimento d'acqua	> 0,4 kg/(m².min^{0,5})
Permeabilità al vapore	μ 15/35
Conducibilità termica	λ 1,17W/mK
Classe norma UNI EN 998/2	M15

CARATTERISTICHE DI MESSA IN OPERA

Acqua di impasto	15%(±1)
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
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.

ESINCALCE
ESINCALCE srl
via S. Elena, 9 - 60048 Serra San Quirico (AN)
tel. +39.0731.811172 - fax +39.0731.817504
www.esincalce.com - info@esincalce.com