



# SIRCEM KAPPA M5

MALTA CEMENTIZIA DA MURATURA PER ALLETTAMENTO AD APPLICAZIONE MANUALE

## INTONACI

PROTEZIONE E DECORAZIONE DELLE SUPERFICI

**SIRCEM KAPPA M5** è una malta minerale da muratura, anidra, monocomponente, premiscelata, composta da cemento portland, ritentori di umidità e sabbie carbonatiche certificate. L'aggiunta di additivi è con giudizio commisurata per garantire prestazioni funzionali e tecniche elevate a dosaggi minimi. Il formulato è destinato all'elevazione di paramenti murari per l'edilizia civile d'uso abitativo, terziario, commerciale e industriale, per interno ed esterno, da applicare a mano.

È marcata CE conformemente ai requisiti dalla UNI EN 998-2 per malte per muratura classe M5.



### CAMPI D'IMPIEGO

**SIRCEM KAPPA M5** viene utilizzato per la realizzazione di murature sia all'esterno che all'interno.

### PREPARAZIONE DEI SUPPORTI

**SIRCEM KAPPA M5** deve essere miscelato con acqua nelle quantità riportate in tabella. Si consiglia di introdurre nel miscelatore i 3/4 di acqua necessaria, aggiungendo di seguito e continuamente il prodotto e la restante acqua, fino ad ottenere la consistenza voluta. Miscelare accuratamente fino ad ottenere un perfetto amalgama. Il prodotto non deve essere addizionato nella preparazione e posa con nessun altro legante. Applicare con normali attrezzature manuali o meccaniche.

Non rimescolare il prodotto aggiungendo acqua una volta che ha iniziato la presa.

**SIRCEM KAPPA M5** deve essere applicato su superfici pulite, esenti da polvere, parti inconsistenti, vernici, grasso e qualsiasi altro materiale che possa pregiudicarne il buon ancoraggio.

### APPLICAZIONE

Dopo aver preparato gli elementi murari si procede all'impasto della malta mediante impastatrice continua, regolandone l'acqua, fino all'ottenimento della consistenza ottimale per l'impiego. Si raccomanda di lavorare la malta con una consistenza molto plastica. Per impasti eseguiti con trapano o betoniera, non si devono superare tre minuti di miscelazione successivamente all'impasto. Appoggiare il laterizio o il blocco su un "letto di malta",

	<b>IMPIEGO A MANO</b>	 — CE — CONFORME ALLA NORMATIVA SULLE MALTE SPECIFICHE PER OPERE MURARIE
	<b>PRODOTTO FIBRATO</b>	
	<b>RICICLABILE A FINE VITA</b>	
	<b>IMPIEGO A MACCHINA</b>	
		

assestare l'elemento murario colpendolo ripetutamente fino a determinarne un perfetto allineamento.

Eseguire una tessitura muraria intercalando i laterizi in ragione delle loro dimensioni colmando totalmente di malta le fughe orizzontali e quelle verticali, al fine di evitare infiltrazioni di acqua o umidità e dare maggior solidità alla muratura eseguita. Durante la lavorazione proteggere le murature dalle acque piovane e da infiltrazioni accidentali che potrebbero generare anomalie sulle applicazioni successive.

ASPETTO	Polvere grigia
FUSO GRANULOMETRICO	0-3 mm
REAZIONE AL FUOCO	CLASSE A1
CONFEZIONI	Sacchi da 25Kg
PULIZIA ATTREZZI	La malta non indurita può essere lavata dagli attrezzi con acqua.
TEMPERATURA D'APPLICAZIONE	Da + 5°C. a + 35°C.
CLASSE DI APPARTENENZA	M5 secondo NORMA UNI EN 998-2:2004
ACQUA D'IMPASTO	17%
DETERMINAZIONE CONTENUTI CLORURI SOLUBILI	<0,1%
MASSA VOLUMICA APPARENTE POLVERE	1.500 kg/m <sup>3</sup>
CONDUCIBILITÀ TERMICA	< 0,9 W/mk
STOCCAGGIO	<p>6 mesi nelle confezioni integre e protette; non esporre il sacco, per lungo tempo alla luce solare diretta. Rimossa la protezione in polietilene, è indispensabile proteggere i sacchi dalla pioggia.</p> <p>Non applicare SIRCEM KAPPA M5 su sottofondo liscio. Non utilizzare SIRCEM KAPPA M5 se il sacco è danneggiato o se è stato precedentemente aperto. Non aggiungere ulteriore acqua all'impasto che sta andando in presa, nel tentativo di renderlo nuovamente lavorabile.</p> <p>Non aggiungere cemento o additivi.</p> <p>Non applicare su superfici asciutte o assolate. Proteggere SIRCEM KAPPA M5 applicato, da pioggia, vento o umidità relativa, per le successive 24 ore.</p>

**AVVERTENZE**

SIRCEM KAPPA M5, è di natura alcalina; comunque, è consigliabile proteggere la pelle e gli occhi; in caso di contatto, lavare abbondantemente con acqua e, successivamente, consultare il medico.  
In caso di necessità richiedere la scheda di sicurezza.

**PALLET**

Standard a rendere da 60 sacchi (Kg.1.500)



**S.I.R.GUM. produzione s.r.l.** – Siciliana Industria Rivestimenti Palermo  
Stabilimenti di produzione e uffici : Via Regia Corte 1427 – Palermo  
Tel e fax : 0916303315 – 0916301921 – mail : [sirgum@tin.it](mailto:sirgum@tin.it) – [www.sirgum.com](http://www.sirgum.com)



Tutte le indicazioni tecniche qui contenute sono frutto della nostra migliore esperienza ed hanno carattere indicativo. I dati e le modalità riportate sulla presente scheda tecnica possono essere modificati in ogni momento in funzione degli eventuali mutamenti delle tecnologie produttive. L'applicazione dei prodotti ha luogo al di fuori delle nostre possibilità di controllo e ricade pertanto sotto l'esclusiva responsabilità del consumatore. Il servizio tecnico della S.I.R.GUM. produzione s.r.l. è a disposizione degli utilizzatori per fornire informazioni integrative a quelle qui riportate.

