

# RASSISSIMO M CIVILE

Rasante cementizio a tessitura civile, fibrorinforzato ed idrofugato, per intonaci.



RASSISSIMO M CIVILE è classificato secondo la normativa europea EN 998-1 come GP (Malta per scopi generali per intonaci per interni/esterni) di categoria CSII a ridotto assorbimento d'acqua (W1).

## SPECIFICHE TECNICHE

Aspetto e colore	Polvere bianca
Peso specifico polvere	≈ 1150 kg/m <sup>3</sup>
Granulometria	≤ 0.6 mm o ≤ 1.4 mm
Acqua di impasto	≈ 32% (≈ 8 l per sacco da 25 kg)
Consumo	≈ 1,3 kg/m <sup>2</sup> per mm di spessore
Peso specifico malta fresca	≈ 1600 kg/m <sup>3</sup>
Peso specifico malta essicata	≈ 1300 kg/m <sup>3</sup>
Durata dell'impasto	≈ 6 h
Adesione al supporto (CEMIX)	≥ 0.4 N/mm <sup>2</sup> - FP:B
Adesione al supporto (tavella)	≥ 0.2 N/mm <sup>2</sup> - FP:B
Assorbimento capillare (EN 13057)	≤ 0.4 kg/m <sup>2</sup> ·min <sup>0.5</sup> (W1)
Fattore di resistenza al vapore	μ < 15
Resistenza a compressione a 28 gg	≥ 1,5 N/mm <sup>2</sup>
Resistenza a flessione a 28 gg	≥ 0,4 N/mm <sup>2</sup>
Conducibilità termica λ <sub>10,dry</sub> (P=50%) (val.tab.)	0.43 W/(m·K)
Reazione al fuoco	Classe A1

Dati espressi a 22±1°C con umidità relativa al 50±5%. Temperature inferiori allungano i tempi di maturazione ed indurimento; temperature superiori riducono i tempi di maturazione ed indurimento.



## CARATTERISTICHE

**Imballo /**  
Sacchi di carta da 25 kg

**Confezione /**  
Su bancali da 60 sacchi (25 kg)

**Durata /**  
12 mesi in confezioni integre



## IMPIEGO

Realizzazione di rasature, a finitura civile, su intonaci tradizionali o premiscelati. Per esterni ed interni. RASISSIMO M CIVILE, essendo a ridotto assorbimento d'acqua, protegge l'intonaco prevenendo e limitando il degrado causato dagli agenti atmosferici. RASISSIMO M CIVILE è disponibile nelle due granulometrie  $\leq 0.6$  e  $\leq 1.4$  mm.

## SUPPORTI

### *Supporti tradizionali*

RASISSIMO M CIVILE può essere applicato su intonaci base cemento ben ancorati, in interno ed esterno senza alcuna limitazione.

### *Supporti speciali*

- Intonaci base gesso

Applicare il promotore di adesione (Sicilcontact) su tutta la superficie. Procedere con l'applicazione del prodotto.

## APPLICAZIONE

### *Preparazione dei supporti:*

- assicurarsi che il supporto sia pulito, resistente, uniformemente assorbente, privo di parti inconsistenti o sfarinanti;
- nel caso di intonaci nuovi: attendere un giorno per ogni mm di spessore prima di procedere con la rasatura;
- rimuovere la polvere causata da raschiatura o rabbottatura effettuate su intonaci ad applicazione meccanica;
- nel caso di intonaci stagionati: prima di procedere con la rasatura inumidire il supporto lasciando evaporare l'acqua in eccesso;
- supporti molto assorbenti vanno trattati con opportuno primer circa 2 ore prima dell'applicazione di RASISSIMO M CIVILE.
- intonaci premiscelati a gesso, blocchi in cemento cellulare e lastre in gesso rivestito vanno trattati con opportuno primer.
- supporti plastici ed inassorbenti vanno trattati con opportuno primer fresco su fresco.

### *Preparazione dell'impasto - mano o mescolatore:*

- inserire in un gabasso pulito l'acqua necessaria ad impastare il quantitativo di polvere previsto;
- aggiungere in continuo la polvere e miscelare fino ad ottenere la consistenza desiderata;
- fare riposare l'impasto almeno 10 minuti, rimescolandolo prima dell'uso.

RASISSIMO M CIVILE si applica con spatola americana, in due mani distanziate circa tre ore l'una dall'altra (in funzione delle condizioni climatiche e delle caratteristiche del supporto).

Ad asciugamento avvenuto umidificare e lavorare con frattazzo a spugna, per ottenere un aspetto estetico tipo civile. A maturazione avvenuta del RASISSIMO M CIVILE (ca. 28 giorni) è possibile eseguire il rivestimento decorativo.

## CONSERVABILITÀ

Al fine di mantenere inalterate le caratteristiche del prodotto, tenere i sacchi in luogo coperto, asciutto e su bancali di legno. L'efficacia delle caratteristiche prestazionali è di 12 mesi nelle confezioni integre.

I dati riportati in questo documento sono indicativi e relativi a valori medi di produzione. SICILGESSO si riserva di apportare in qualsiasi momento le modifiche e le varianti che riterrà opportune. Fare sempre riferimento all'ultima versione aggiornata, disponibile su [www.sicilgesso.it](http://www.sicilgesso.it)

Scheda tecnica rev.02\_12/01/2026

## AVVERTENZE

Utilizzare il prodotto a temperature comprese tra +5°C e +35°C.

Evitare di applicare il prodotto in presenza di forte vento, o in pieno sole.

Proteggere il prodotto dal gelo, dalla pioggia nelle 48 ore successive all'applicazione.

Nella realizzazione dell'impasto utilizzare acqua pulita.

Spessore massimo totale 5 mm. In più mani.

Non aggiungere materiali estranei all'impasto di RASISSIMO M CIVILE.

In caso di supporti non omogenei, o in presenza di punti di discontinuità (ad es. travi, pilastri, pannelli isolanti a contatto con tamponamenti in laterizio) è consigliabile inserire una rete in fibra di vetro <135gr tra 1° e 2° mano.

RASISSIMO M CIVILE non è idoneo ad essere rivestito con piastrelle o rivestimenti pesanti.

## VOCE DI CAPITOLATO

Fornitura e posa in opera di rasante cementizio fibrorinforzato idrofugato per strato finale, per esterni ed interni, RASISSIMO M CIVILE a base di cemento, inerti selezionati ed additivi specifici, provvisto di marcatura CE secondo la norma EN 998-1 (classe GP-CSII-W1). Il prodotto dovrà esercitare una resistenza a compressione a 28 gg maggiore di 1,5 N/mm<sup>2</sup> e un'aderenza per trazione diretta maggiore di 0,2 N/mm<sup>2</sup>. Il prodotto dovrà essere applicato utilizzando spatola americana in due mani distanziate qualche ora l'una dall'altra, fino ad ottenere la planarità della superficie.

Ad asciugamento avvenuto, umidificare e lavorare con frattazzo di spugna per ottenere un aspetto estetico tipo civile. Il rasante dovrà avere uno spessore massimo di 3 mm.



Certificato ambientale ReMade® n° 1525/001 del 06/08/2025 sotto accreditamento Accredia.



Conforme ai CAM Edilizia DM 24 novembre 2025 GU n. 281 del 03-12-2025. Contribuisce pertanto a ridurre gli impatti ambientali, rendendo più sostenibili i progetti edili del settore pubblico.

I dati riportati in questo documento sono indicativi e relativi a valori medi di produzione. SICILGESSO si riserva di apportare in qualsiasi momento le modifiche e le varianti che riterrà opportune. Fare sempre riferimento all'ultima versione aggiornata, disponibile su [www.sicilgesso.it](http://www.sicilgesso.it)

Scheda tecnica rev.02\_12/01/2026

