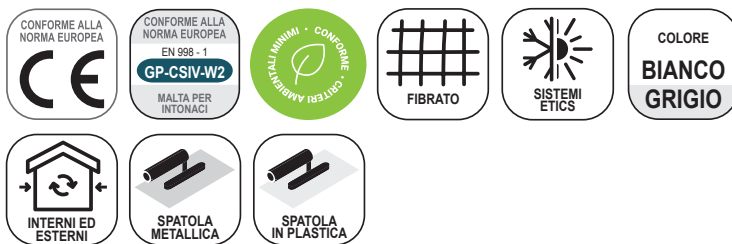




TECNICI

CABRERAS THERM

Collante/Rasante minerale fibrorinforzato ad ampio spettro d'azione.



- Versatile
- Adattabile a diverse superfici
- Piastrellabile in interno ed esterno

CARATTERISTICHE

IMBALLO

Sacchi di carta da kg 25

CONFEZIONE

Su bancali da 60 sacchi

CONSERVAZIONE

12 mesi in confezioni integre

Collante/ Rasante minerale fibrorinforzato ad ampio spettro d'azione a base di speciali leganti idraulici, polimero-modificato, specifico per l'incollaggio e la rasatura di pannelli coibenti utilizzati nei sistemi di isolamento termico a cappotto (ETICS).

CABRERAS THERM è classificato secondo la normativa europea EN 998-1 come GP (Malta per scopi generali per intonaci per interni/esterni) di categoria CSIV a ridotto assorbimento d'acqua (Wc2).

UTILIZZO

CABRERAS THERM è specifico come collante/rasante di alta tecnologia nei cicli per l'isolamento a cappotto di pannelli termoisolanti in EPS, EPS con grafite, lane minerali (roccia o vetro), sughero, legno, XPS, ecc., su intonaci tradizionali, calcestruzzo, prefabbricati in cemento, tufo, laterizi, ecc., purché solidi e compatti.

CABRERAS THERM, grazie alla sua innovativa formulazione, è apprezzato per la sua tixotropia che gli conferisce grande facilità di posa sia in verticale che sopra-testa e per il suo elevato potere adesivo. I valori di adesione sono superiori ai requisiti richiesti dalla normativa europea per sistemi ETICS.

CABRERAS THERM è un ottimo regolarizzante per superfici non planari fino a 10 mm ed è idoneo per essere piastrellato sia su pareti interne che esterne, in conformità alla norma UNI 11493-1.

La presenza delle fibre aumenta la resistenza alla flessione, riduce il ritiro igrometrico e conseguentemente la comparsa di cavillature e lesioni. CABRERAS THERM è un ottimo regolarizzante per superfici non planari fino a 10 mm.

APPLICAZIONE

Preparazione del supporto

La muratura deve essere pulita, priva di sporco, di efflorescenze saline, di parti sfarinanti, consistente ed uniformemente assorbente. Eventuali tracce di oli, grassi, cere, vecchie pitture o rivestimenti non ancorati vanno rimossi. Nel caso di lastre isolanti con presenza di pellicola protettiva, quest'ultima va tolta tramite carteggiatura prima dell'incollaggio o la rasatura.

Preparazione dell'impasto e applicazione

Predisporre in un apposito recipiente un quantitativo di acqua pulita, limpida e pari a circa al 23% in peso, 5,75 litri per ogni sacco di CABRERAS THERM.

Impastare versando il prodotto nell'acqua lentamente procedendo nella mescolazione con miscelatore a basso numero di giri o a mano fino ad ottenere un impasto omogeneo, tixotropico e privo di grumi.

Non applicare in condizioni estreme quali ad esempio: muri esposti al sole battente o supporti gelati e su vecchie stabiliture incoerenti. Su intonaci a base gesso procedere preventivamente con l'applicazione del promotore d'adesione Acril Grip. Nel caso di applicazioni su supporti difficili, è necessario fare dei test preventivi e richiedere l'intervento dell'Ufficio Tecnico Cabre.

Per l'incollaggio di pannelli isolanti le metodologie di posa sono due. In caso di superficie non planare e con irregolarità comunque inferiori al centimetro, stendere un cordolo di collante lungo tutto il perimetro del pannello isolante largo almeno 3-5 cm più 2 o 3 punti centrali larghi circa 7-8 cm, in modo da assicurare almeno il 60% di superficie incollata. Su superfici intonacate o planari applicare il collante sul pannello a letto pieno con spatola dentata.

Procedere, a completa stagionatura del collante, dopo almeno 2-3 giorni, con la fase della tassellatura scegliendo il tipo di tassello in funzione del supporto e prevedendo la tecnica di fissaggio opportuna (a "T" o a "W") ed il numero di tasselli adeguato (minimo 6 al m², prevedendone l'infittimento nelle zone d'angolo).

Realizzare, infine la rasatura armata, applicando con spatola liscia un primo strato di CABRERAS THERM in modo uniforme e planare, annegando a fresco la rete in fibra di vetro in strisce verticali sovrappollandola lungo le giunzioni per almeno 10 centimetri. Dopo circa 1 ora applicare una seconda mano uniforme di rasante idonea al ricevimento del ciclo decorativo che lo interesserà dopo almeno 28 giorni dalla sua applicazione.

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 3 mm. In più mani.

Non aggiungere materiali estranei all'impasto di CABRERAS THERM.

Non applicare su supporti deboli, sfarinanti o soggetti ad umidità di risalita.

Non applicare il prodotto su metallo.

CARATTERISTICHE TECNICHE

Aspetto	Polvere bianca o grigia
Diluizione	≈ 1300 kg/m ³
Granulometrie	≤ 0,8 mm; ≤1,3 mm
Acqua d'impasto	≈ 23%
Durata dell'impasto	3 ore ca. a + 20 °C e 70% di U.R
Temperatura di applicazione	Da +5 °C a +35 °C
Confezione	Sacchi carta da kg 25
Conservazione	12 mesi

ADESIONE SU CALCESTRUZZO	Valori misurati
A secco	≥ 1,0 N/mm ²
ADESIONE SU LATERIZIO	Valori misurati
A secco	≥ 1,0 N/mm ²
ADESIONE SU EPS 100 KPa	Valori misurati
A secco	≥ 0,2* N/mm ²

*Rottura coesiva del pannello

CABRERAS THERM è conforme al Reg. 1907/2006 (Reach) All. XVII punto 47.

SICUREZZA

Per le informazioni relative al corretto smaltimento, stoccaggio e manipolazione del prodotto, si prega di consultare la relativa Scheda di Sicurezza.

La presente scheda sostituisce ed annulla ogni precedente versione. I dati riportati in questo documento sono indicativi relativi a valori medi di produzione. Cabre si riserva di apportare in qualsiasi momento le modifiche e le varianti che riterrà opportune. Fare sempre riferimento all'ultima versione TDS aggiornata, disponibile su www.cabremgi.it. Le indicazioni e le prestazioni fornite per questo prodotto sono basate sulle attuali conoscenze tecnico-scientifiche Cabre e in ogni caso sono da ritenersi indicative in quanto le condizioni d'impiego non sono controllabili. L'acquirente o il posatore è tenuto a verificare l'idoneità del prodotto per l'uso specifico che ne intende fare assumendosi ogni responsabilità. La rete tecnico-commerciale Cabre è a disposizione per soddisfare quesiti, chiarimenti sull'impiego e la lavorazione del prodotto.

REV.01 del 30/06/2025