



## Descrizione

SIPREKLEBER è un adesivo premiscelato monocomponente in polvere, di colore grigio, composto da leganti idraulici, aggregati silicei selezionati, resine sintetiche ed additivi specifici. Pronto all'uso con l'aggiunta di solo acqua.

## Impiego

SIPREKLEBER è ideale per l'incollaggio di pannelli termoisolanti in genere (polistirene espanso/estruso, poliuretano espanso, fibre minerali, sughero, ecc.) a parete o a soffitto da applicarsi su intonaco, muratura o calcestruzzo. Può anche essere utilizzato per la rasatura degli stessi pannelli termoisolanti utilizzati per l'isolamento a cappotto (sistema a cappotto SIPREATHERM).

## Consumi:

Per incollaggio dei pannelli isolanti: da 4 kg/mq a 6 kg/mq di superficie;

Per rasatura di pannelli isolanti: da 1,3 kg/mq a 1,5 kg/mq di superficie per mm di spessore.

Confezione: Sacchi di carta da 25 kg (pallet da 1.800 kg).

## Vantaggi

L'incollaggio dei pannelli isolanti con SIPREKLEBER è pratico e veloce da realizzare, grazie alla sua elevata tissotropia, può essere applicato in verticale senza colare e senza lasciare scivolare i pannelli isolanti anche se di grosse dimensioni. Con un unico prodotto, puoi incollare e rasare gli stessi pannelli.

## Voce di capitolato

Con SIPREKLEBER puoi incollare e rasare i pannelli isolanti in polistirene espanso, polistirene estruso, poliuretano espanso, lana di roccia, sughero, ecc. Adesivo premiscelato, conforma alla EN 12004, classificato C2, con adesione a trazione  $\geq 1,0$  N/mm<sup>2</sup> e tempo aperto prolungato, prodotto dalla "GENERAL SINDES SPA". Miscelare (con agitatore a basso numero di giri) con il 34 % di acqua pulita fino ad ottenere una miscela omogenea e priva di grumi. L'applicazione dovrà avvenire, nel caso di utilizzo del prodotto come adesivo, direttamente sul rovescio dei pannelli con spatola dentata su tutta la superficie, o a punti con cazzuola. Nel caso di utilizzo come rasante, l'applicazione dovrà avvenire con spatola liscia direttamente sui pannelli termoisolanti, incorporando nello spessore una rete in fibra di vetro tipo Siprenetz.

## Garanzia

La GENERAL SINDES SPA è sempre tesa al perseguimento della massima qualità dei propri prodotti realizzati attraverso l'utilizzo di materie prime accuratamente selezionate, di attrezzature tecnologicamente all'avanguardia, con aggiornamento continuo delle proprie risorse umane.

### Preparazione del supporto

I supporti devono essere planari, solidi e compatti, privi di parti friabili, esenti da risalite di umidità, polvere, oli, grassi e quanto altro possa ostacolare l'adesione. Eventuali vecchie pitture o rivestimenti in fase di distacco devono essere rimossi.

### Preparazione del prodotto

Miscelare un sacco da 25 kg con 8,5 lt. di acqua pulita, preferibilmente con l'impiego di un agitatore meccanico a basso numero di giri, sino ad ottenere una miscela omogenea e priva di grumi. Nella preparazione dell'impasto aggiungere la polvere all'acqua. Fare riposare l'impasto almeno 5 minuti, rimescolandolo poi prima dell'uso. L'acqua di impasto indicata sulla confezione è indicativa, si possono realizzare impasti a consistenza diversa in funzione dell'applicazione da effettuare.

### Applicazione

Applicare il prodotto entro il tempo aperto indicato. Condizioni ambientali sfavorevoli (sole battente, vento secco, temperature elevate) nonché un sottofondo molto assorbente potranno ridurre tale tempo, anche a pochi minuti. In ogni caso, l'incollaggio deve essere eseguito prima che si formi una pellicola superficiale che sminuisca l'adesione.

### Come adesivo

Applicare l'impasto di SIPREKLEBER sui pannelli isolanti per cordoli e punti oppure mediante spatola di acciaio dentata e posizionare i pannelli. Dopo  $1 \pm 3$  giorni procedere con il fissaggio meccanico con appositi tasselli in plastica.

### Come rasante dei pannelli termoisolanti a parete

Dopo almeno 3 giorni realizzare lo strato di armatura applicando una prima passata di SIPREKLEBER impastato nel quale deve immergersi la rete in fibra di vetro Siprenetz, poi applicare una seconda passata di SIPREKLEBER. Dopo almeno 7 giorni realizzare la finitura colorata con rivestimento ai silicati Sipredecor, previo l'applicazione di Sipregrip Fissativo Acrilico.

### Avvertenze

Il prodotto deve essere applicato ad una temperatura tra  $+5^{\circ}\text{C}$  e  $+35^{\circ}\text{C}$ . Non applicare su supporti a rischio di gelo nelle 24 ore successive. Non applicare in caso di pioggia imminente. Non applicare su supporti a base cementizia, soggetti ancora a ritiro igrometrico. Non applicare su intonaci a base gesso e massetti di anidrite senza l'utilizzo di un isolante. Non applicare su supporti bagnati o soggetti a risalite d'umidità in ambienti con continua presenza d'acqua. Non utilizzare nel caso in cui i pannelli presentino una superficie liscia che impedisce una adeguata adesione: poliuretano espanso e fibre minerali con superfici rivestite con carta kraft, velo vetro, polistirene estruso con pelle, polistirene espanso stampato ad alta densità, ecc. . In caso di supporti degradati o intonaci inconsistenti, è necessario un fissaggio meccanico supplementare con tasselli a testa di fungo in plastica. La conservazione è garantita per 6 mesi se conservato in luogo asciutto e ventilato nella confezione originale. Contiene leganti idraulici speciali che, a contatto con sudore o altri fluidi del corpo, producono una reazione alcalina. Irritante per gli occhi e la pelle. Usare guanti e occhiali protettivi. Prima dell'uso consultare il paragrafo "Istruzioni di sicurezza" e le informazioni riportate sulla confezione. La lavorabilità del prodotto e le relative prestazioni tecniche sono subordinate alla corretta scelta del prodotto da parte dell'operatore in relazione al trattamento da effettuare. La S.p.A. GENERAL SINDES non si assume nessuna responsabilità per i risultati prestazionali insufficienti del prodotto imputabili ad applicazioni errate.



Le caratteristiche prestazionali si riferiscono a prove di laboratorio, pertanto i valori possono subire scostamenti in funzione delle condizioni e modalità di messa in opera.  
SIPREKLEBER, sottoposto a prove e controlli presso laboratori interni ed esterni secondo le normative vigenti, è conforme alla ETAG 004/2000.

#### Valori caratteristici della polvere

Aspetto	premiscelato in polvere
Colore	grigio
Massa volumica prodotto secco	1480 Kg / m <sup>3</sup>
Classificazione di pericolo	irritante
Durata a magazzino	6 mesi
Confezione	Sacchi da 25 kg

#### Valori caratteristici della malta allo stato fresco

Temperatura di applicazione	da + 5°C a +35°C
Quantità d'acqua d'impasto	34 % 8,5 lt sacchi da 25 kg
Massa Volumica della malta fresca	1750 Kg / m <sup>3</sup>
pH dell'impasto	13
Durata dell'impasto (pot life)	3 h
Tempo aperto	30 min EN 1346
Tempo di registrazione	40 min
Tempo di attesa per la finitura	7 gg
Resa Adesivo :	4 - 6 Kg/m <sup>2</sup>
Rasatura:	1,3 - 1,5 Kg/m <sup>2</sup> per mm

sipremix.it