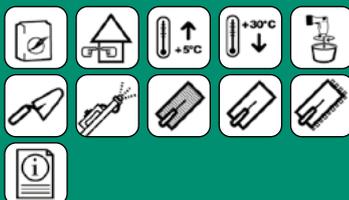




GP-CSIV-W1  
EN 998-1

## ADESIVI E COLLANTI BASIFLEX



Adesivo flessibile in polvere per isolamento a cappotto, di colore grigio o bianco

ETA

ETA  
13/0001

solo per incollaggio

### Descrizione del prodotto

Adesivo premiscelato a secco a base di inerte selezionato, legante idraulico e additivi specifici che conferiscono al prodotto adesività ed elasticità. Disponibile di colore grigio o bianco.

### Fornitura e stoccaggio

BASIFLEX viene fornito in sacchi da 25 kg su pallet con estensibile.

Stoccare in luogo fresco, asciutto e non ventilato. Mantenere integro l'imballo. Utilizzare entro la data di scadenza riportata sul sacco.

# BASIFLEX

## Preparazione supporti e modalità di applicazione

Le superfici di posa devono essere libere da polvere e sporco. Eventuali tracce di oli, grassi, cere, ecc. devono essere precedentemente rimosse, così come eventuali parti sfarinanti o asportabili. Preparare l'impasto aggiungendo, ad ogni sacco da 25 kg di BASIFLEX, circa 5,5 litri di acqua pulita e mescolare a mano o con agitatore meccanico fino ad ottenere un impasto omogeneo e privo di grumi. L'impasto così ottenuto è lavorabile per circa 4 ore. Dopo essere stato lasciato riposare per 10 minuti, rimescolare e applicare normalmente con la spatola metallica sul pannello e incollare quest'ultimo battendolo, se necessario, al fine di renderlo ben aderente al supporto. I pannelli devono essere posati in ogni caso sfalsati e successivamente sottoposti al fissaggio con gli appositi tasselli. Successivamente, dopo almeno 48-72 ore, si potrà, con lo stesso prodotto, procedere alla rasatura dei pannelli utilizzando per la stesura una spatola dentata avendo cura di rispettare uno spessore minimo di 3 mm in modo da potervi annegare la rete in fibra di vetro alcali resistente. Prima di operare la finitura (rivestimento murale della linea arteMURI) attendere almeno 14 giorni.

## Campi di impiego

BASIFLEX è un adesivo premiscelato utilizzabile per incollare e rasare i pannelli isolanti in polistirolo espanso e lana di roccia della linea Grigotherm.

## Voci di capitolato

I pannelli isolanti saranno incollati con l'adesivo flessibile grigio in polvere BASIFLEX di Fornaci Calce Grigolin, a base di legante idraulico, sabbie selezionate, resine ed additivi specifici per migliorare la lavorabilità e l'adesione, in ragione di 8-10 kg/m<sup>2</sup> (incollaggio e rasatura).

Le superfici di posa devono essere pulite e stabili; successivamente, dopo almeno 48-72 ore, si potrà, con lo stesso prodotto, procedere alla rasatura dei pannelli.

## Avvertenze

Non mescolare BASIFLEX con altre sostanze. Evitare forti sbalzi termici durante la fase di presa; il prodotto va protetto dal gelo e dalla rapida essiccazione. Si consiglia di non utilizzare BASIFLEX con temperature inferiori a +5°C e superiori a +30°C. Per applicazioni su intonaci posati con spessori elevati o su termointonaci verificarne il corretto grado di stagionatura.

I dati riportati si riferiscono alle prove di Controllo Qualità in condizioni ambientali normalizzate. Applicazioni pratiche di cantiere a seconda delle condizioni di esercizio possono rilevare dati sensibilmente modificati, pertanto le informazioni presenti nella Scheda hanno valore puramente indicativo in quanto l'utilizzatore deve sempre verificarne l'idoneità nell'impiego del prodotto assumendosi la responsabilità derivante dall'uso. Fornaci Calce Grigolin S.p.A. si riserva di apportare modifiche tecniche di qualsiasi genere senza alcun preavviso.

# BASIFLEX

DATI TECNICI SECONDO NORMA UNI EN 998-1	PRESTAZIONI
Peso specifico	1400 kg/m <sup>3</sup> deter.in caduta libera
Colori disponibili	Grigio
Granulometria	0,8 mm
Spessore di applicazione	2-3 mm per mano
Acqua d'impasto	27% ca.
Consumo teorico	8-10 kg/m <sup>2</sup> (incollaggio+rasatura)* 4-6 kg/m <sup>2</sup> (solo rasatura)*
Tempo d'impiego dopo impasto	4 ore ca.
Resistenza comp. 28 gg	categoria CS IV
Adesione su laterizio	1,5 N/mm <sup>2</sup>
Tipo di frattura	A
Flessibilità	elevata
Permeabilità al vapore acqueo $\mu$	15
Assorbimento d'acqua	W1
Reazione al fuoco	classe A1
Conducibilità termica $\lambda$	0,46 W/mK (valore tabulato)

\* I valori dipendono dalla tipologia di lastra e dal supporto

v. 07/2024

I dati riportati si riferiscono alle prove di Controllo Qualità in condizioni ambientali normalizzate. Applicazioni pratiche di cantiere a seconda delle condizioni di esercizio possono rilevare dati sensibilmente modificati, pertanto le informazioni presenti nella Scheda hanno valore puramente indicativo in quanto l'utilizzatore deve sempre verificarne l'adempimento nell'impiego del prodotto assumendosi la responsabilità derivante dall'uso. Fornaci Calce Grigolin S.p.A. si riserva di apportare modifiche tecniche di qualsiasi genere senza alcun preavviso.