

Adesivo edile in polvere monocomponente per la realizzazione di "cappotti in sughero".

Caratteristiche

Trattasi di un prodotto altamente traspirante pronto per l'uso con la sola aggiunta dell'acqua di miscelazione specifico per la posa e la successiva rasatura, armata con reti in fibra di vetro, di pannelli in sughero nella formazione di sistemi di isolamento interni ed esterni del tipo "cappotto in sughero".

Nella versione **BS4/1** il prodotto, grazie alla sua specifica formulazione, può essere utilizzato per l'incollaggio di pannelli di sughero direttamente su sottofondi in c.a.

Costituzione

- calce superidrata
- microsilice e metacaolini reattivi
- inerti minerali con granulometria da 0 a 2,5 mm
- additivi naturali atti a migliorare aderenza e lavorabilità del prodotto
- impermeabilizzanti di massa.

Campi d'impiego

- Incollaggio di pannelli in sughero biondo o tostato nella formazione di cappotti termoisolanti interni o esterni;
- incollaggio all'interno di pannelli in sughero con funzione termica o acustica con le più disparate densità;
- rasature armate con reti in fibra di vetro e non all'interno o all'esterno su pannelli in sughero;

Preparazione del prodotto

Il **BS4** va impastato con acqua nel rapporto di circa il 30%.

Per evitare la formazione di grumi e consentire una idonea idratazione dell'impasto, si consiglia di effettuare la miscelazione con l'ausilio di elica mescolatrice applicata ad un trapano a bassa velocità. Attendere 10-15 minuti prima dell'utilizzo, quindi mescolare nuovamente.



CO.CHIM.EDILE S.R.L.

Sede legale, amministrativa e stabilimento:
Via Chiosetto n.03 - 25080 PAITONE (BS)
P.I.: 01517610208 - Tel. e Fax 030/691431

Sito: www.cochimedile.com - info@cochimedile.com

Finitura

L'ultimazione a finitura delle pareti nel caso in cui si tratta di rivestimenti esterni può essere realizzata con stabilitura di calce e quindi tinteggiata con pitture traspiranti a base di silicati o meglio silossani del tipo **Xilos** (vedasi scheda tecnica) oppure ultimata con finiture colorate a base di silicati del tipo **Metacaolin** o **Silico** (vedasi schede tecniche). Mentre per gli interni può essere utilizzata qualsivoglia finitura .

Consumi

Variabili a seconda dell'utilizzo applicativo:

BS4 e BS4/1 collante → 4-6 kg/mq in base al grado di finitura del fondo
BS4 e BS4/1 rasante → 0,5 kg/mq per riempimento cavità del sughero
→ 1,5 kg/mq per ogni singola mano

Sicurezza

Bs 4 – Bs 4/1 contenendo calce idraulica naturale, è a reazione chimica alcalina.

Durante le lavorazioni cantieristiche è consigliato l'utilizzo di guanti e mascherina protettiva per polveri. In caso di contatto accidentale con gli occhi, lavare abbondantemente con acqua e consultare un medico.

DATI TECNICI

confezione	sacco di carta da 25 kg
peso specifico (densità apparente)	1,35 kg/lt
tempo d'apertura su manufatto in sughero	20 minuti a + 20°C
tempo di lavorabilità dell'impasto	2-3 ore a + 20°C
scivolatezza	insignificante
resistenza dopo 30gg allo strappo alla compressione alla flessione alla temperatura	16-18 Kg/mq 120 Kg/cmq 50 Kg/cmq da - 20 a + 80°C
limitazioni applicative	indurisce a temperature > +5°C
stoccaggio prodotto in sacchi originali	oltre 6 mesi in ambiente asciutto
infiammabilità	non infiammabile
pericolo di tossicità	atossico

Prodotto ad esclusivo uso professionale

Per l'impiego consultare la scheda di sicurezza.

I dati si riferiscono agli standards in vigore alla data di stampa.

La società si riserva il diritto di variarli senza preavviso.