

Descrizione

Rasante adesivo e fibro-rinforzato, traspirante, per l'incollaggio e la rasatura di prodotti isolanti (pannelli in lana di roccia, lana di vetro e in sughero) nei sistemi di isolamento termico "a cappotto" per esterni. Idoneo per la rasatura di intonaci di fondo a base calce (accertarsi che questi abbiano raggiunto la completa maturazione). Contiene cariche nanotecnologiche che gli conferiscono proprietà strutturali migliorative.



Vantaggi

- Prodotto predosato e controllato in stabilimento;
- Buona permeabilità al vapore;
- L'elevata adesione iniziale evita lo scivolamento del pannello dal supporto;
- Ottima resistenza meccanica alla compressione;
- Ottima impermeabilità;
- Ottima resistenza ai cicli di gelo e disgelo;
- Fibro-rinforzato.

Modalità applicative

Preparazione del supporto: asportare i materiali incoerenti privi di consistenza.

Eliminare olii, disarmanti, polvere e sporco in genere.

Preparazione dell'impasto: NANORASOKOLL va mescolato con:

5 - 6 litri di acqua pulita per sacco da 25 kg (per l'incollaggio dei pannelli)

6 - 7 litri di acqua pulita per sacco da 25 kg (per la rasatura dei pannelli). Impiegare un mescolatore a basso numero di giri sino ad ottenere un impasto plastico ed omogeneo entro 3 minuti di miscelazione.

Lasciare a riposo per circa 5 minuti, prima dell'impiego ri-miscelare per circa 15 secondi.

Incollaggio dei Pannelli: NANORASOKOLL viene steso sull'intera superficie del pannello con una spatola dentata.

Rasatura pannelli: Dopo l'asciugatura dello strato di collante (circa 2 ÷ 3 giorni), si stende il rasante NANORASOKOLL sull'intera superficie del pannello (si può usare una spatola dentata) e quindi si affoga la rete di armatura (che verrà annegata verso l'esterno a 2/3 dello spessore totale).

Su Intonaci di fondo: Dopo la completa maturazione dell'intonaco (v. scheda tecnica del prodotto), si stende il rasante NANORASOKOLL e quindi si affoga la rete di armatura.

Avvertenze d'uso

La temperatura di applicazione del prodotto deve essere compresa tra i + 5°C e i +30°C.

Non utilizzare su supporti bagnati, gelati, in fase di disgelo o a rischio gelo nelle ore successive.

Non aggiungere altri materiali a NANORASOKOLL.

Utilizzare un unico lotto di prodotto per ogni singola lavorazione.

Prima dell'applicazione controllare il prodotto per accertarsi che la tonalità del colore corrisponda all'ordine.

Non saranno accettati eventuali reclami per scostamenti di colore dopo l'applicazione.

Temperatura di esercizio da -20 a +50°C del supporto, i tempi di reazione fanno riferimento a 20°C e 50% U.R.

Dati Tecnici

Aspetto	Polvere grigia
Granulometria	< 3 mm
Acqua d'impasto	18-20% circa
Resistenza a compressione classe R3	35 N/mm ²
Resistenza a flessione	9 N/mm ²
Adesione su laterizio	≥ 1,5 N/mm ²
Coefficiente di conducibilità termico	$\lambda \leq 1,3$ W/mK
Reazione al fuoco	Classe A1
Modulo elastico	30 GPa
Resa	18 Kg/m ² circa per 1cm di spessore

Classificazione di pericolo

Il prodotto è classificato pericoloso ai sensi delle disposizioni di cui al Regolamento (CE) 1272/2008 (CLP) e successive modifiche ed adeguamenti. Prima dell'utilizzo visionare le istruzioni riportate sul sacchetto e le relative "schede di sicurezza".

Stabilità allo stoccaggio

Il prodotto nelle sue confezioni originali, riposto in luoghi riparati ed asciutti viene garantito per un anno. Si consiglia d'immagazzinare il prodotto a temperature comprese tra +5°C e +35°C.

Confezioni

Sacchi da 25 kg su pedane da 32/64 sacchi.

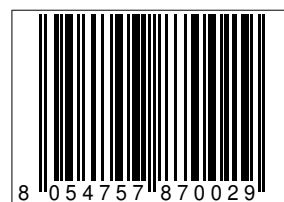
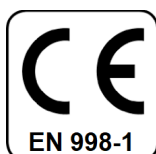
Note

L'operatore dovrà essere equipaggiato con quanto previsto dalle vigenti norme di sicurezza. Si declina ogni responsabilità per i danni che potrebbero risultare dall'uso improprio del prodotto.

Il materiale non utilizzato e l'imballo devono essere smaltiti come rifiuto.

L'azienda si riserva di modificare nel tempo le informazioni sopra riportate, mantenendo le caratteristiche del prodotto.

La presente scheda tecnica annulla e sostituisce le precedenti.



Tutte le informazioni contenute nella presente scheda tecnica sono basate sulle migliori esperienze pratiche e di laboratorio. E' responsabilità del cliente verificare che il prodotto sia idoneo all'impiego cui si intende destinarlo. Il produttore declina ogni responsabilità per i risultati derivati da applicazioni errate. La presente scheda sostituisce ed annulla le precedenti. I dati possono essere variati in qualsiasi momento senza obbligo di preavviso.