



ADESIVO-RASANTE GRIGIO PER PANNELLI ISOLANTI IN EPS, LANE MINERALI E SUGHERO. RASANTE MINERALE SPECIFICO PER RASATURE DI SUPERFICI, RECUPERO FACCIE, RASATURA CALCESTRUZZO



Accedi ai nostri prodotti
con il tuo smartphone



Voci di Capitolato

La rasatura e l'incollaggio di pannelli isolanti, di superfici irregolari in interni ed esterni viene effettuata con PR GRIGIO ILLETACOL o PR GRIGIO FIBRATO ILLETACOL COLLANTE - RASANTE LOCATELLI, a base di leganti idraulici e inerti selezionati, con granulometria massima di 0.7 mm. Dopo un tempo di attesa di circa 7 giorni si potrà procedere all'applicazione delle finiture colorate MURALCOLOR LOCATELLI.

Dati tecnici

Conforme alla norma EN 1504-3 e EN 998-1

Consistenza	<i>polvere</i>
Colore	<i>grigio</i>
Rapporto d'impasto	<i>25 kg d'acqua per ogni 100 kg di prodotto</i>
Tempo di vita dell'impasto	<i>3 ÷ 4 ore</i>
Tempo di attesa per il rivestimento	<i>circa 7 giorni</i>
Adesione	<i>> 1.0 N/mm² - FP: B</i>
Spessore di applicazione	<i>4 - 5 mm con spatola d'acciaio</i>
Resistenza alla diffusione del vapore	<i>μ15/35 (valore tabellare)</i>
Conducibilità termica (λ)	<i>0,61 W/mK (valore tabulato; P=50%)</i>
Consumo come collante*	<i>4/6 Kg/m²</i>
Consumo come rasante*	<i>1,5 - 3 Kg/m²</i>
Categoria	<i>GP - CSIV - W1 - R1 secondo la EN 1504-3</i>
Granulometria	<i>0.7 mm</i>
Temperatura di impiego	<i>+6°C / +35°C</i>
Conservazione	<i>6 mesi in luogo asciutto e fresco con imballo integro</i> (informazione ai sensi del D.M. del 10 maggio 2004)
Confezioni	<i>sacchi da 25 Kg - pallet da 750 - 1500 Kg</i>

* Consumo in funzione delle condizioni del sottofondo

IMPIEGO

PR GRIGIO ILLETACOL e PR GRIGIO FIBRATO ILLETACOL sono stati studiati appositamente come COLLANTI per pannelli isolanti in EPS, lane minerali, sughero, sia in interno che in esterno, per la rasatura di pannelli isolanti, superfici irregolari in esterno e interno, come rasanti per calcestruzzo in conformità alla norma UNI EN 1504-3. Possono essere rivestiti da finiture colorate MURALCOLOR o da ogni tipo di pittura, previo utilizzo di primer idonei.

Possono essere applicati su:

intonaci calce-cemento, calcestruzzo, rivestimenti plastici (assicurarsi che lo stesso sia consistente e ben ancorato), cartongesso (trattare con primer MURALFISS).

La composizione di PR GRIGIO FIBRATO ILLETACOL con presenza di fibre resistenti agli alcali ne permette l'utilizzo per la rasatura di intonaci senza l'ausilio di rete in fibra di vetro.

PREPARAZIONE

PR GRIGIO ILLETACOL e PR GRIGIO FIBRATO ILLETACOL vanno miscelati con il 25% circa di acqua pulita fino ad ottenere un impasto omogeneo privo di grumi. Lasciare riposare l'impasto per 10 minuti, rimiscolare ed applicare.

APPLICAZIONE

Prima della sua applicazione assicurarsi che le superfici siano consistenti, prive di polvere, oli e grassi.

PR GRIGIO ILLETACOL:

Si consiglia di effettuare le operazioni di posa su supporti

AVVERTENZE

- Applicare a temperature comprese tra i 6° C e 35° C.
- Non mescolare PR GRIGIO ILLETACOL con altre sostanze.
- Non aggiungere acqua al prodotto in fase di indurimento
- Non applicare il prodotto in presenza di forte vento e in pieno sole
- Proteggere il materiale fresco dalla pioggia, dal gelo e dalla rapida essiccazione.

che abbiano almeno 30 giorni di invecchiamento.

COLLANTE:

Prima di incollare i pannelli isolanti lasciare riposare l'impasto per 10 minuti ed applicare utilizzando una spatola d'acciaio dentata nei seguenti modi:

1. Su tutto il dorso del pannello;
2. Sul perimetro ed in alcuni punti del pannello.
3. Su tutta la parete trattando una piccola superficie per volta. Ad indurimento avvenuto della colla, tassellare i pannelli.

RASANTE:

Per la rasatura di vari supporti (intonaco, calcestruzzo, gesso etc.) si consiglia, per evitare le fessurazioni dovute al differente modulo elastico dei materiali, di affogare una rete in fibra di vetro da 145 o 160 g/m².

Nel caso di supporti a base gesso, o superfici in calcestruzzo molto lisce, applicare prima del rasante PR GRIGIO ILLETACOL il nostro primer MURALFISS.

PR GRIGIO FIBRATO ILLETACOL:

Applicare PR GRIGIO FIBRATO ILLETACOL utilizzando una spatola d'acciaio in uno spessore di 4 - 5 millimetri per mano, eventualmente una seconda mano dove sia necessario.

N.B.: Per la posa di rivestimenti colorati attendere che il prodotto sia perfettamente essiccato (circa 7 gg.) a seconda dello spessore applicato e delle condizioni atmosferiche.

Il prodotto è conforme ai requisiti riportati nella guida tecnica europea EAD 040083-00-0404 (già ETAG 004 - European Technical Approval Guideline) come adesivo e rasante per sistemi di isolamento termico a cappotto ETICS (External Thermal Insulation Composite System)

pubblicato febbraio 2020