

SELEZIONE E DATI DELLE SPECIFICHE

Nome prodotto: Bronya Light NF

DESCRIZIONE

Rivestimento isolante ultrasottile che può essere applicato in strati di spessore da 3 mm alla volta. Bronya Light NF è un composto ad alta densità resistente agli agenti atmosferici, a base di aerogel. Il rivestimento applicato alla parete, all'interno o all'esterno, forma un'unica superficie con soluzione di continuità, riducendo la dispersione di energia termica con effetti positivi sul clima confortevole interno. Bronya Light NF può riflettere lo spettro visibile della radiazione solare e infrarossa, garantendo un significativo raffrescamento dell'abitazione nel periodo estivo, riducendo i costi del condizionamento dell'aria. Bronya Light NF può essere trattato con varie tipologie di finiture (Vedi - Condizioni di applicazione). Viene utilizzato per l'isolamento termico di intonaco, calcestruzzo, muratura di laterizi ed altre superfici in legno dell'edificio. Bronya Light NF non è tossico, non contiene composti volatili nocivi ed è sicuro per le persone.

CARATTERISTICHE

- Isolamento termico delle pareti e dei soffitti;
- Mantenimento dello spazio interno utilizzabile;
- Non aumenta il carico sulla struttura dell'edificio;
- Possibilità di isolare anche le facciate aventi profili decorativi (Marcapiano, capitelli, bozze, etc.);
- Miglioramente del comfort termico dell'abitazione, sia in inverno che in estate:
- Riduce i costi ed i tempi per i lavori di isolamento termico;
- Non modifica l'aspetto originario dell'edificio.

SUPERFICIE

Piatta

RESA A FRESCO

Spessore 1 mm con 20 litri = 26 mq circa $\pm 10\%$ con max. 4% di acqua distillata

VOLUME DEI SOLIDI CONTENUTI

78-80%

CONTENUTO DI VOC

7.6 grammi/litro

LIMITAZIONI

Le applicazioni non devono superare i 190°C

CONSERVAZIONE

Non sottoporre il prodotto bagnato in secchi a condizioni di gelo. Il rivestimento va conservato in un magazzino tra 15°C e 35°C

STRATI & CONDIZIONE DEL SOTTOFONDO

PREPARAZIONE DELLA SUPERFICIE

Condizini del sottofondo raccomandate: la superficie deve essere solida, asciutta e priva di corpi estranei.

ATTREZZATURA PER L'APPLICAZIONE

Di seguito sono indicate le linee guida generali sull'attrezzatura per l'applicazione di questo prodotto.

SPATOLA ACCIAIO INOX TIPO AMERICANA

Raccomandata per l'applicazione di questo prodotto.

CONDIZIONI DI APPLICAZIONE

TEMPERATURE SUPERFICIALI

Le temperature superficiali per le applicazioni devono essere superiori a 10°C. Temperature superficiali più basse aumentano i tempi di asciugatura.

APPLICAZIONI

Per basse temperature superficiali o ambientali, a seconda di quale sia inferiore, si consiglia uno strato iniziale di 0,25 mm.

Questo rivestimento aderente contribuirà ad eliminare l'incurvamento delle applicazioni su parete verticale. Lo strato successivo può essere applicato dopo 24 ore, una volta che ogni strato è completamente asciutto.

. Caldo > 60°C: Si prega di consultare il Produttore Bronya Ltd.

SPESSORE DI APPLICAZIONE

Il prodotto può essere applicato in mani successive, per aumentarne la capacità di isolamento termico. Non ci sono limitazioni a realizzare spessori maggiori.

FINITURA SUPERFICIALE

In caso di finitura superficiale prendere contatto preventivo con la ditta Decorus o scaricare dal sito gli allegati denominati "Istruzioni per la posa in opera" e "Ciclo di finiture".





Decorus

Via delle Cateratte 82 - 57122 Livorno

T 0586 323 666 C 320 476 23 91 E info@decorus.it W www.decorus.it

Pulizia e Sicurezza

PULIZIA

Le attrezzature devono essere pulite con acqua e sapone.

SICUREZZA

Consigliato l'uso di respiratore con cartuccia ammoniaca o migliore. Consigliata la protezione degli occhi.

VENTILAZIONE

Raccomandata in zone chiuse.

ATTENZIONE

Questo prodotto non è per l'alimentazione umana.

VESTIARIO

Si raccomanda l'uso di capi di abbigliamento di sicurezza

Miscelazione e diluizione

MISCELAZIONE

Deve essere utilizzato un miscelatore a basso numero di giri. Sotto i 128 giri/minuto.

POST LIFE

Il prodotto è l'unica parte, non è richiesto un catalizzatore. Il secchio può essere riutilizzato, se adeguatamente sigillato.

CONTENUTO

20 litri.

Confezione, trasporto e stoccaggio

CONTENITORE

Secchio con coperchio. 16 Kg per 20 litri ±7%.

CONTENUTO NETTO

11,7 Kg per 20 litri ±5%.

PUNTO DI INFIAMMABILITA'

Nessuno.

CONSERVAZIONE

Evitare di sottoporre al gelo i secchi di prodotto bagnato. Conservazione in magazzino a 15/30°C.

DURATA

15 mesi a partire dalla data di fabbricazione.

ATTENZIONE

Non lasciare congelare il prodotto.

forniti in questa scheda sono fedeli al meglio delle nostre conoscenze alla data di pubblicazione e sono soggetti a modifiche senza alcun preavviso. Intiamo che i nostri prodotti siano conformi al controllo di qualità Bronya. Non ci assumiamo alcuna responsabilità per l'applicazione, prestazioni o lesioni derivanti dall'uso. I loghi sono di proprietà dei rispettivi proprietari. Il materiale non può venire steso o lavorato in giornate particolarmente umide. I dati f Garar Tutti i

