

Sughero granulare biondo 3-8 mm



RI-SUGHERO è sughero selezionato, ribollito e macinato in granuli di dimensioni da 3 a 8 millimetri, adatto all'isolamento termico e acustico delle abitazioni.

Il nostro sughero granulare è ricavato da tappi di sughero lavorati presso i laboratori della cooperativa sociale Artimestieri.

Il sughero viene selezionato, sterilizzato, macinato e vagliato nelle granulometrie adatte.

Ne deriva un sughero di alta qualità, di colore biondo e di peso specifico ottimale.

CARATTERISTICHE TECNICHE

- Peso specifico: 90 - 100 kg/m³
- Conduttività termica: 0,041 W/mK
- Resistenza termica (valore rilevato sullo spessore di 25 mm): 0.6402 m²K/W
- Sacco in carta avana da 125lt - 1/8 di mc

IMPIEGHI CONSIGLIATI

- Riempimento di intercapedini con o senza insufflaggio.
- Isolamento dei sottotetti agglomerato con silicato di sodio
- Isolamento dei sottotetti con granulare adagiato in forma sciolta
- Isolamento dei sottofondi di pavimenti
- Alleggerimento dei massetti in genere

POSA IN OPERA

• **INSUFFLAGGIO NELLE PARETI** praticare i fori sulle pareti perimetrali e insufflare il sughero granulare fino a completo riempimento delle intercapedini.

• **ISOLAMENTO DEI SOTTOTETTI** mescolato con silicato di Sodio: miscelare 1 mc di sughero granulare 3/8 con 90 kg di silicato di sodio a partire da 7 cm di spessore.

• **ISOLAMENTO DEI SOTTOTETTI** in forma sciolta: adagiare il sughero granulare in spessore a piacere in modo libero sulla superficie oppure a riempimento di casseri o settori adatti ad una successiva copertura calpestabile.

• **ISOLAMENTO DEI SOTTOFONDI DI PAVIMENTI** mescolato con silicato di Sodio: miscelare 1mc di sughero granulare con 90kg di silicato di Sodio e stendere l'impasto compattandolo con frattazzo. Successivamente coprire con massetto portante o pannellatura prima di pavimentare la superficie interessata.

• **ALLEGGERIMENTO DI MASSETTI** in cemento o calce idraulica naturale: miscelare 1mc di granulare (oppure 1mc misto di granulare e sabbia in tutte le proporzioni) con 200kg di cemento 325 o con 350kg di calce idraulica naturale NHL5.

Le indicazioni contenute in questa scheda, frutto della nostra esperienza, sono da ritenersi a puro titolo informativo