

SILEREX®

premiscelato sfuso in gomma per isolamento vibrazioni, rumori impattivi e da calpestio



SILEREX™
 è un marchio di
Pirelli & C. S.p.A.

Descrizione

Da un brevetto di PIRELLI & C. nasce SILEREX®, l'unico prodotto in gomma sfusa che garantisce prestazioni isolanti eccellenti nella realizzazione di sistemi isolanti a massa flottante.

SILEREX® è realizzato interamente con granulo di gomma ottenuta dal recupero di pneumatici ed un legante a base di polimeri nobili in dispersione acquosa. Il composto gomma-polimero viene fornito pronto all'uso, consente un consumo di 6 kg/m² per centimetro di spessore su piano livellato.

SILEREX®

Spessore	mm		min. 10
Confezione	kg		22
resa per confezione	m ²		3,5
Densità nominale	Kg/m ³		600
consumo per m ²	Kg		6
Rigidità dinamica	MN/m ³	UNI EN ISO 29052-00	< 20
Comprimibilità		UNI EN 12431-00	< 10 %
Reazione al fuoco		DIN 4102	B2
Resistenza alle temperature			da - 20 a + 100 °C
Chimicamente neutro			
Ottima resistenza ad acidi e basi			
Buon isolamento elettrico			

I suggerimenti e le informazioni tecniche fornite rappresentano le nostre migliori conoscenze riguardo le proprietà e le utilizzazioni del prodotto. I dati esposti sono valori medi relativi alla produzione attuale, possono essere cambiati e aggiornati da PROJECT FOR BUILDING SPA in qualsiasi momento senza alcun preavviso, secondo la propria discrezionalità.

Impiego

I materassini in rotolo presentano diversi problemi nell'applicazione su superfici curve e irregolari.

SILEREX® grazie alla sua consistenza granulare sfusa può essere applicato a diretto contatto con superfici curve e irregolari.

Consente la realizzazione di una superficie di appoggio ad alto smorzamento.

Posa in opera

SILEREX® è composto premiscelato pronto all'uso.

- Aprire le confezioni e distribuire il composto sulla superficie da isolare avendo cura di creare uno spessore minimo di 10 mm.
- Utilizzare una spatola inumidita per compattare leggermente il materiale distribuito.
- Lasciare asciugare il composto per almeno 24 ore.
- Posizionare un film di protezione in polietilene o similari e procedere quindi alla realizzazione del massetto di posa della pavimentazione.

Imballaggio

- Peso singolo fusto: 22 kg
- Fusti per paletta: 45
- Peso per paletta: 990 kg
- Dimensioni paletta: 120 cm x 120 cm x 200 cm

SILEREX® è confezionato in fusti di polietilene a chiusura ermetica.

Ogni paletta è confezionata singolarmente con PE estensibile bianco.

Conservazione

Conservare al riparo da irraggiamento solare diretto.

Le confezioni parzialmente utilizzate devono essere richiuse ermeticamente. (lavorabilità per max 10 gg).

Precauzioni e Sicurezza

Il prodotto non è una sostanza o un preparato pericoloso, pertanto non è soggetto agli obblighi fissati dalla direttiva 67/648/CEE. Il composto non contiene sostanze dannose come formaldeide, fluoro carburi, mercurio o similari e allo stato normale non emette fumi tossici.