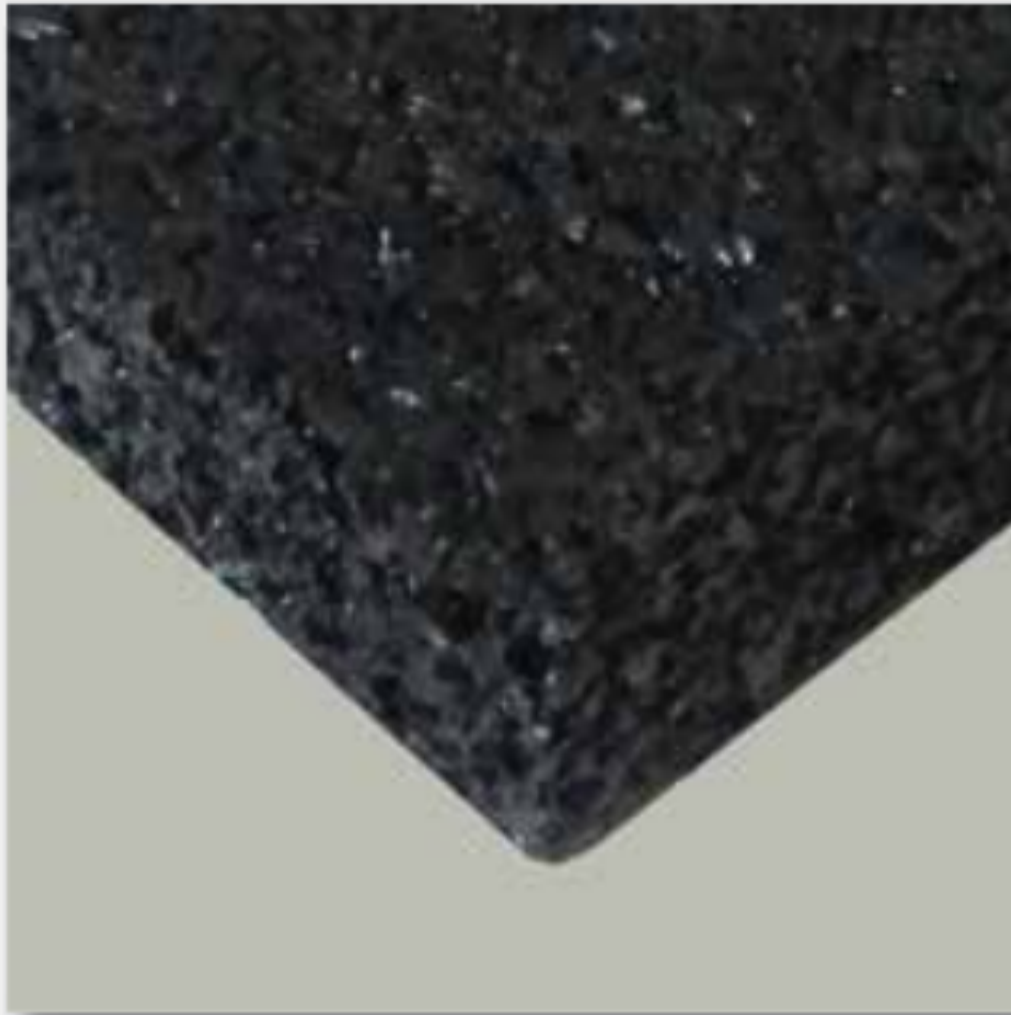


ECORUBBER



IL PANNELLO FONOIOLANTE E ANTIVIBRANTE IN GRANULI DI GOMMA VULCANIZZATA AD ALTA DENSITÀ

MATERIALE

L'Ecorubber® è il pannello composto da granuli di gomma (di prima scelta) vulcanizzata ad alta densità (750 Kg/m³), resistente ad alte e basse temperature (-60 +200 °C). L'alta qualità del granulo di gomma del prodotto fa sì che l'Ecorubber® abbia un'ottima resistenza meccanica, termica, chimica, all'umidità e agli olii; ha inoltre un'ottima stabilità dimensionale.

L'Ecorubber® è imputrescibile e non polverulento.

LARGHEZZA	1200 mm
LUNGHEZZA	1000 mm
SPESSORE	10 mm e 20 mm
COLORE	nero
DENSITÀ	750 Kg/m ³
CONDUCIBILITÀ TERMICA	$\lambda = 0,113 \text{ W/mK}$
RIGIDITÀ DINAMICA	sp. 10 mm $s' = 45 \text{ MN/m}^3$ sp. 20 mm $s' = 36 \text{ MN/m}^3$

CAMPI DI APPLICAZIONE

L'Ecorubber® è un eccellente fonoisolante che trova largo utilizzo in tramezzi, sia in muratura che in cartongesso, controsoffitti e solai per la riduzione della trasmissione dei rumori aerei e strutturali. L'utilizzo è ideale per ambienti come discoteche, cinema, pubs, nell'edilizia abitativa e industriale.

L'Ecorubber® è anche un ottimo antivibrante a compressione per l'industria ferroviaria. Trova inoltre largo utilizzo, tagliato a strisce di varie larghezze, sotto pareti in muratura per interrompere la continuità con il solaio (vedi prodotto WALL BAND).

MESSA IN OPERA

Mediante collante NDA KOLL per pareti e tramezzature con l'ulteriore utilizzo di tasselli in plastica.

Per isolamento a pavimento, applicare a secco sotto il massetto rinforzato con rete elettrosaldata.

ECORUBBER

ANTICALPESTIO

ISOLAMENTO ACUSTICO DEL PIANO ORIZZONTALE NELLE COSTRUZIONI TRADIZIONALI CON PRODOTTI AD ELEVATE PRESTAZIONI

Rw = 53,5 dB

Certificato 33416-04 IEN
Galileo Ferraris

LEGENDA

1. Parete leggera in laterizi
2. ECORUBBER® sp 20 mm
3. ISOTEK SLIK® sp 30 mm
4. WALL BAND®
5. AKUSTIK® BORDER
6. ECOROLL sp 5 mm

