

SILENT GIPS

NASTRO TERMOACUSTICO DISACCOPIANTE PER STRUTTURE IN CARTONGESSO



DISACCOPIANTE

Permette un completo disaccoppiamento acustico della parete in cartongesso, evitando la trasmissione delle vibrazioni agli elementi strutturali. Testato anche all'Università di Bolzano.

BIADESIVO

La posa con il telaio metallico risulta agevole e immediata senza l'utilizzo di ulteriori adesivi.

CODICI E DIMENSIONI

CODICE	B [mm]	liner	L [m]	s [mm]	
SILENTGIPS	100	12-76-12	30	3,3	1

DATI TECNICI

Proprietà	normativa	valore
Spessore	-	3,3 mm
Densità ρ	-	150 kg/m ³
Rigidità dinamica s'	EN 29052	60 MN/m ³
Schiacciamento (carico 6,5 kPa)	ISO 7214	0,3 mm
Conduttività termica λ	EN 12667	0,04 W/m·K
Resistenza termica R_t	ISO 6946	0,08 m ² K/W
Resistenza alla temperatura	-	-20 / +80 °C



CELLE CHIUSE

Grazie al polietilene reticolato a celle chiuse, il prodotto non subisce schiacciamenti irreversibili, mantenendo la sua efficacia nel tempo.

VERSATILE

Il film asportabile pretagliato permette l'adattamento del nastro a diverse configurazioni di pareti in cartongesso.