



isolamento acustico

ROLLSONIC

ROLLSONIC è un isolante acustico in rotoli a basso spessore, costituito da polietilene espanso reticolato con interposta una lamina flottante di piombo dello spessore di 0,35 mm.

CAMPO D'IMPIEGO

Isolante acustico sottopavimento con funzione fonoimpedente per rumori aerei grazie alla lamina di piombo e con funzione anticalpestio data l'elasticità del polietilene reticolato.

CARATTERISTICHE TECNICHE

Dimensione rotolo	m. 0.60x5.00
Spessore	mm. 6
Spessore lamina di piombo	mm. 0.35
Peso	kg/mq 4.05
Conducibilità termica	w/m ² k 0.0224
Resistenza alla compressione	kg/cm ² 2.00 (10% di schiacciamento)
Confezione	Rotolo da mq 3
Comportamento al fuoco	autoestinguente secondo norma ASTM-D1692
	Classificazione francese M1.
	Classificazione tedesca e austriaca B1.
	Norma di sicurezza statunitense MSVSS-302.

POTERE FONOISOLANTE

Indice di valutazione (a 500 Hz) calcolata nella banda compresa tra 125 e 4000 Hz = 26 dB