

SILENT UNDERFLOOR

STRISCIA RESILIENTE PER SOTTOLISTELLI DI PAVIMENTAZIONI E CONTROPARETI



PRATICA

Striscia adesiva di semplice applicazione, anche con l'ausilio dello sbovinatore LIZARD.

SMART

Mentre disaccoppia acusticamente le nervature della sottostruttura di una controparete, funge anche da nastro per la sigillatura dei chiodi in corrispondenza delle perforazioni.

CODICI E DIMENSIONI

CODICE	B [mm]	L [m]	s [mm]	
SILENTUNDER50	50	30	4	5

DATI TECNICI

Proprietà	normativa	valore
Spessore	-	4 mm
Massa superficiale m	-	0,56 kg/m ²
Densità p	ISO 845-95	140 kg/m ³ ±15%
Assorbimento acqua	ASTM D1056-00	< 10%
Resistenza allo strappo	ISO 1798-7	> 400 kN/m ²
Allungamento a rottura	ISO 1798-7	> 180%
Resistenza a compressione	ASTM D1056	25% compressione: 40 kPa 50% compressione: 105 kPa
Incremento del potere fonoisolante $\Delta R_w^{(1)}$	ISO 10140-2	4 dB
Resistenza ai raggi UV	-	eccellente
Resistenza alla temperatura	-	-40 / +90 °C

⁽¹⁾ Misura eseguita in laboratorio su parete in X-LAM da 100 mm. Consulta il manuale per maggiori informazioni sulla configurazione.



PRESTAZIONI

Incremento del potere fonoisolante

$$\Delta R_w = 4 \text{ dB}$$

Consulta il manuale per maggiori informazioni sulla configurazione.



MATERIALE

EPDM espanso con collante acrilico e liner in carta siliconata. Non contiene sostanze nocive.