

T-SILENCE dB 21

akustický izolační panel

Izolační panel k útlumu kročejového hluku, složený z polymerního vnitřního jádra spojeného z obou stran speciální tkaninou. Výrobek je určen k instalaci na potěr nebo podlahu a poté je přímo pokryt keramickou dlažbou nebo dřevěnými podlahami.



Technický údaj	Norma	Hodnota
Váha	EN 9864	6,5 kg/m ² (±20%)
Tloušťka	EN 9863	7,5 mm (±20%)
Vnitřní hustota jádra		1,35 g/cm ³
S _d	DIN 52615	>120 m
Tepelná vodivost při 10° (λ)	EN 12667	0,053 W/mK
Útlum kročejového hluku	EN ISO 10140-3 / 717-2	21 dB *
Kompresce při konstantním zatížení (5kPa 122g)	EN1606	<1 mm
Test Robinson Wheel	ASTM C627	#3771/18 Centro ceramico Bologna
Pevnost v tlaku při 10 % defor.	ASTM D1621	4,217 kPa
Výtažný test (epoxidové lepidlo)	EN 1348*	>0,2 N/mm ²
Šířka panelu		66 cm (± 0,5)
Délka panelu		98 cm (± 0,5)

* Zpráva o testu #0037/DC/ACU18 CSI spa (Milano); na povrchu > 10 m²

Informace uvedené v tomto technickém listu jsou pravdivé a v souladu s naší současnou úrovní znalostí. Vlivem výsledků nového výzkumu a praktické aplikace mohou vyžadovat technické listy revize. Nemůže existovat žádná záruka ani závazek odvozený z informací zde uvedených.