SCHEDA TECNICA redatta in accordo alla norma UNI EN 1816

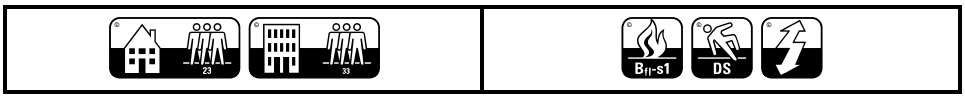
PUNTI ACUSTICO (ACU) - spessore mm 4,0

REV. 08 - 02/2011

Teli: altezza cm 190, lunghezza 14 mtl. Peso: 4,5 kg/m^2

PROPRIETA' UNI EN 1816	METODI DI PROVA	UNITA' DI MISURA	REQUISITI	VALORI MEDI RISULTANTI DAI CONTROLLI DI PRODUZIONE
Spessore totale	UNI EN 428	mm	**3,8 ÷ 4,2**	**4,0**
Spessore dello strato di usura	UNI EN 429	mm	**1,8 ÷ 2,2**	**2,0**
Spessore del supporto schiumato	UNI EN 429	mm	**≥ valore nominale**	**2,0**
Stabilità dimensionale	UNI EN 434	%	**≤ 0,4**	**0,2**
Flessibilità (diametro del mandrino 20 mm)	UNI EN 435 metodo A	-	**nessuna fessurazione**	**nessuna fessurazione**
Durezza	ISO 7619	Shore A	**≥ 75**	**90**
Impronta residua (dopo carico statico)	UNI EN 433	mm	**≤ 0,25**	**0,225**
Forza di adesione tra strati	UNI EN 431	N/50 mm	**≥ 50**	**100**
Resistenza all'abrasione	ISO 4649 metodo A carico verticale 5 N	mm^3	**≤ 250**	**160**
Solidità del colore alla luce artificiale	UNI EN ISO 105 -B02 metodo 3	grado	**scala dei blu ≥ 6 scala dei grigi ≥ 3**	**≥ 6**
Classificazione	UNI EN 685	classe	**-**	**21-23/31-33**
Resistenza all'azione di una sedia a rotelle	UNI EN 425	-	**nessuna alterazione della superficie tranne opacizzazione**	**adatta con rotelle tipo W**
PROPRIETA' UNI EN 14041				
Classificazione al fuoco	UNI EN 13501-1	classe	**-**	**CLASSE B_{fl} - s1 con adesivo acrilico**
Coefficiente di attrito dinamico	UNI EN 13893	-	**≥ 0,3**	**conforme (DS)**
Propensione all'accumulo di cariche elettrostatiche	UNI EN 1815	kV	**< 2 (antistatico)**	**conforme**
Resistenza termica	UNI EN 12667	m^{2}K/W	**-**	**0,025**
Conduttività termica	UNI EN 12667	W/mK	**-**	**0,16**
PROPRIETA' OPZIONALI				
Indice di tossicità	NF X 70-100	R	**≤ 5**	**conforme**
Caratteristiche antisdrucciolo	DIN 51130	grado	**-**	**R9**
Miglioramento del rumore al calpestio	ISO 140/8 ISO 717/2	dB	**-**	**18**
Resistenza elettrica verticale (R_1)	UNI EN 1081	Ohm	**-**	**≥ 10^{10}**
Resistenza alle macchie	UNI EN 423	-	**-**	**nessuna alterazione della superficie (*)**
Resistenza alla bruciatura da sigaretta	UNI EN 1399	classe	**metodo A ≥ 4 metodo B ≥ 3**	**metodo A ≥ 4 metodo B ≥ 3**

(*) quando testato con detergenti specifici per le pavimentazioni in gomma.



Mondo si riserva il diritto di modificare in qualsiasi momento le caratteristiche dei prodotti.