



Permeabilità all'acqua	Assorbimento acqua	WL T5 $\leq$ 5%
Rilascio di sostanze pericolose nell'ambiente interno	Rilascio di sostanze pericolose	NPD*
Indice di isolamento acustico (aereo)	Rigidità dinamica	NPD
Indice di trasmissione del rumore di impatto (per pavimenti)	Rigidità dinamica	NPD
	Spessore dL	NPD
	comprimibilità	NPD
Resistenza termica	Resistenza termica	Vedere tabella 1
	Conduttività termica	$\lambda_D = 0,036$ W/mK
	spessore	T(1)
Permeabilità del vapore acqueo	Trasmissione del v.a.	$\mu$ 30 - 70
Resistenza a compressione	Resistenza a compressione al 10% di deformazione	CS(10)100)
Resistenza a flessione / trazione	Resistenza a flessione	BS 150
	Resistenza a trazione perpendicolare alle facce	TR 150
Durabilità di reazione al fuoco contro calore, agenti atmosferici, invecchiamento, degradazione	Caratteristiche di durabilità (Le proprietà di reazione al fuoco non subiscono cambiamenti)	le prestazioni al fuoco dell'EPS non si deteriorano nel tempo
Durabilità di resistenza termica contro calore, agenti atmosferici, invecchiamento, degradazione	Caratteristiche di durabilità	La conducibilità termica dell'EPS non varia nel tempo.
Durabilità della resistenza a compressione contro invecchiamento, degradazione	Creep - Scorrimento viscoso a compressione	NPD
	Resistenza al gelo-disgelo	NPD
	Riduzione di spessore per lungo periodo	NPD

\*:non è disponibile un metodo di prova standardizzato EN

Tabella 1		
Spessore nominale (mm)	Resistenza termica $R_D$ ( $m^2K/W$ )	
50	1.39	
80	2.22	
100	2.78	
150	4.17	

10. La prestazione del prodotto di cui ai punti 1 e 2 è conforme alla prestazione dichiarata al punto 9.

La presente dichiarazione di prestazione è rilasciata sotto la responsabilità esclusiva del fabbricante di cui al punto 4.

Firmato a nome e per conto del fabbricante

Nome e funzione..... Antonelli Vittorio - Rappresentante Legale -

Luogo e data del rilascio ...Oggiono 01/07/2013 .....

Firma .....