

**Ulteriori informazioni e ordinazioni:**

swisspor AG, Bahnhofstrasse 50, 6312 Steinhausen  
 Tel. 056 678 98 98, info@swisspor.ch,  
 www.swisspor.ch



# ISOCALOR

Isolamento termico e anticalpestio



**Descrizione**

Pannelli rigidi in lana di vetro crespata rivestiti da un lato con foglio di alluminio e con rinforzo reticolare per il fissaggio dei tubi per il riscaldamento a pavimento.

Chiave di denominazione

MW-EN 13162-T7/7/6-WS-MU1-SD12/9/6-CP2-AFr45



**Campi di applicazione**

Isolamento termico e fonico contro la trasmissione di rumori da calpestio per solette con betoncino flottante e riscaldamento a pavimento.



**Dati tecnici**

Prestazioni	Simboli	Unità	Valore misurato	Norme
Conduttività termica dichiarata	$\lambda_D$	[W/(m K)]	0.035	SIA 279
Densità	$\rho_a$	[kg/m <sup>3</sup> ]	≈ 80	SIA 279.067
Gruppo di reazione al fuoco	Gruppo RF	[ - ]	RF1 (A2-s1,d0)	AICAA
Calore specifico	c	[J(kg K)]	1030	SIA 279.084
Valore Sd	s	[m]	5.6	SIA 279
Categoria di superficie utile	Categoria	[ - ]	A - D	SIA 251
Rigidità dinamica	s'	[MN/m <sup>3</sup> ]	22 mm = 12 32 mm = 9 43 mm = 6	SIA 181.201
Deformazione totale sotto pressione	c	mm	≤ 2	SIA 279.084
Resistenza specifica al flusso d'aria	r	[kPa s/m <sup>2</sup> ]	≥ 45	SIA 181.205

**Assortimento**

Prezzi esclusi di IVA				Pacco semplice (PS)		Multipac (MP)	
Spessori mm	Prezzi CHF/m <sup>2</sup>	Larghezze cm	Lunghezze cm	Pannelli	m <sup>2</sup>	PS	m <sup>2</sup>
22	13.30	60	125	14	10.50	16	168.00
32	18.25	60	125	9	6.75	16	108.00
43	21.60	60	125	7	5.25	16	84.00

