

# PS 81

## Isolamento termico e anticalpestio

**ISOVER**  
SAINT-GOBAIN

### Descrizione

Pannelli rigidi in lana di vetro.

### Chiave di denominazione

MW-EN 13162-T6-WS-MU1-SD16/12/9/7/6-CP3-AFr45

### Campo d'applicazione

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

### Dati tecnici

Prestazioni	Simboli	Unità	Valore misurato	Norme
Conducibilità termica dichiarata	$\lambda_D$	W/m.K	0.032	SIA 279
Densità	$\rho_a$	kg/m <sup>3</sup>	≈ 80	SIA 279.067
Grupo di reazione al fuoco	RF	—	RF1 (A2-s1,d0)	AEAI
Calore specifico	c	J/(Kg.K)	1030	SIA 279.084
Fattore di resistenza alla diffusione	$\mu$	—	1	SIA 381.101
Categoria di superficie utile	—	—	A - D	SIA 251
Rigidità dinamica	s'	MN/m <sup>3</sup>	12/10 = 16 15/12 = 12 20/17 = 9 25/22 = 7 30/27 = 6	SIA 181.201
Deformazione totale sotto pressione	c	mm	≤ 3	SIA 279.084

### Assortimento

Prezzi esclusi di IVA				Pacco semplice (PS)		Paletta	
Spessori mm	Prezzi CHF/m <sup>2</sup>	Larghezze cm	Lunghezze cm	Pannelli	m <sup>2</sup>	PS	m <sup>2</sup>
12	6.90	60	125	27	20.25	16	324.00
15	8.20	60	125	20	15.00	16	240.00
20	10.55	60	125	15	11.25	16	180.00
25	13.20	60	125	12	9.00	16	144.00
30	15.25	60	125	10	7.50	16	120.00



Commercializzazione di questo prodotto tramite la ditta swisspor AG, partner commerciale di Saint-Gobain Isover SA.

#### Ulteriori informazioni e ordinazioni:

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