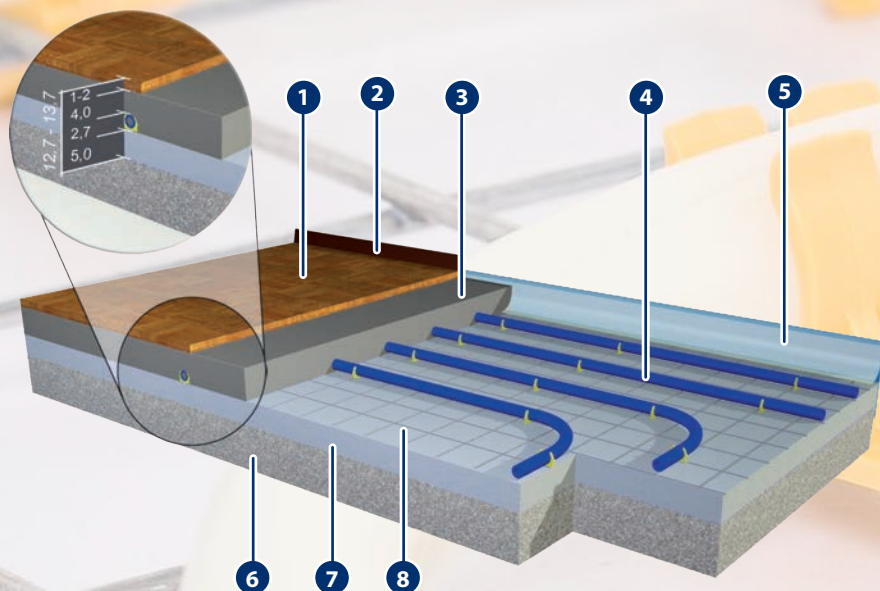




PANNELLO ISOLANTE LISCIO ESTRUSO

Lastre isolanti in polistirene espanso estruso prodotte con gas ecologici, senza CFC e HCFC, conformi al regolamento europeo EC 2037/2000, a celle chiuse e con comportamento al fuoco di Classe E.



- 1 Rivestimento Pavimento
- 2 Battiscopa
- 3 Massetto
- 4 Tubo PE-Xc 17-13
- 5 Cornice perimetrale
- 6 Solaio + getto di livellamento
- 7 Pannello Liscio Estruso 20 mm
- 8 Rete filo Ø 3 mm

Misure (mm)

1250x600x20

Codice

1030230

CARATTERISTICA	SIMBOLO	VALORE	U.M.	NORMA
Lunghezza Utile	L1	1250	mm	UNI EN 822
Larghezza Utile	W1	600	mm	UNI EN 822
Spessore Totale	T4	20	mm	UNI EN 823
Resistenza a compressione con deformazione 10%	CS(10)	400	kPa	UNI EN 826
Conducibilità termica dichiarata a 10 °C	λ_D	0.037	W/(m·K)	UNI EN 13163
Resistenza termica dichiarata	R_D	0.50	(m²·K)/W	UNI EN 13163
Fattore resistenza alla diffusione del vapore	μ (MU)	150		UNI EN 12086
Stabilità dimensionali a 48h e 70°C	DS(70,-)	≤ 0.5	%	UNI EN 1604
Classe di reazione al fuoco		E	Euroclasse	UNI EN 13501-1
Assorbimento d'acqua per diffusione a lungo periodo	WD(V)	≤ 5	%	UNI EN 12088
Assorbimento d'acqua per immersione totale a lungo periodo	WL(T)	≤ 0.7	%	UNI EN 12087
Temperatura limite di utilizzo		70	°C	
Peso		450	g	
Calore specifico	C	1450	J/kg·°K	UNI EN 10456
Dichiarazione secondo UNI EN 13164				
Classe: 400				
Codice di identificazione: XPS-UNI EN 13164:2015-T1-CS(10Y)400-DLT(2)5-DS(70,90)-WL(T)0,7-WD(V)3-FTCD1-MU150				

