

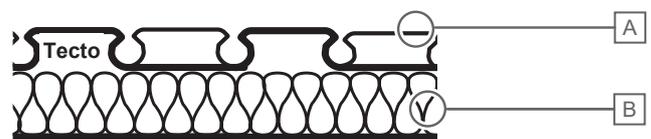
Uponor Tecto Pannello preformato CAM Grafite 11-23-38



CAM

Il Codice Appalti D.Lgs. 56/2017 ha reso necessaria l'adozione dei Criteri Ambientali Minimi (CAM) da parte delle stazioni appaltanti nel settore delle Pubbliche Amministrazioni: per quanto riguarda il settore delle costruzioni, i CAM devono essere adottati in fase di progettazione di nuovi edifici, ristrutturazioni e manutenzioni di edifici pubblici facendo riferimento al Decreto 23 giugno 2022 n. 256.

Stratigrafia pannello:



Strato	Descrizione
A	Foglio in PS a protezione dell'isolante
B	Isolante in EPS

Descrizione capitolare

Pannello preformato, composto da un foglio antiurto rigido nero opaco, stampato sottovuoto, su isolante in EPS a conducibilità termica migliorata. Isolante ad alta densità antischiacciamento di 11-23-38 mm di spessore effettivo. L'isolante, con esclusione del foglio antiurto rigido, contiene una percentuale di riciclato superiore al 15%: la conformità a tale requisito è dimostrata mediante la certificazione di prodotto Plastica Seconda Vita (PSV) rilasciata dall'Organismo di valutazione della conformità IIP notificato ACCREDIA. Pannello senza sostanze aggiunte presenti nell'elenco di sostanze estremamente preoccupanti candidate all'autorizzazione secondo il regolamento REACH, in concentrazione superiore allo 0,1 % (peso/peso), non formulato utilizzando catalizzatori al piombo quando spruzzati o nel corso della formazione della schiuma di plastica; gli agenti espandenti sono inferiori al 6% del peso del prodotto finito.

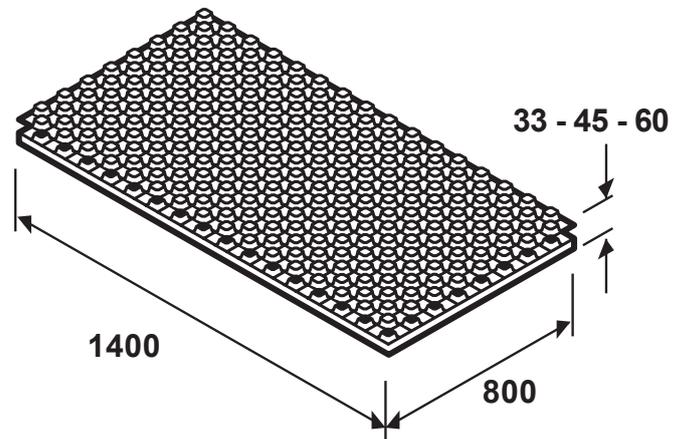
La sagomatura delle bugne permette una posa agevole della tubazione a maglia ortogonale.

Ottimale adattabilità a tutte le superfici, con minimo scarto di materiale. Posa semplice e veloce dei pannelli attraverso l'incastro maschio – femmina del foglio protettivo superiore.

Reazione al fuoco: euroclasse E secondo EN 13501-1 (EPS). Esente da HCFC, riciclabile. Modulo di posa: 50 mm. Modulo diagonale 75 mm (con clip aggiuntiva).

Lunghezza totale pannello: 1450 mm. Larghezza totale pannello: 850 mm. Spessore totale pannello: 33-45-60 mm. Resistenza termica isolante (senza bugne): 0,35-0,75-1,25 m²K/W. Resistenza a compressione (def.10 %): 150 KPa ai sensi della norma EN 826. Conformità CE.

Dimensioni utili:



Gamma:

Codice	Descrizione	Cfz	um	Appl.
1138409	Uponor Tecto Pannello CAM GR EPS 11 14-17mm 1450x850x33mm	15,68	M ²	HUH
1138410	Uponor Tecto Pannello CAM GR EPS 23 14-17mm 1450x850x45mm	11,20	M ²	HUH
1138411	Uponor Tecto Pannello CAM GR EPS 38 14-17mm 1450x850x60mm	7,84	M ²	HUH

Uponor pannello per riscaldamento/raffrescamento

Descrizione	Valore	Norma
Nome del prodotto	Tecto Pannello preformato CAM GR 11 - 23 - 38	
Codice	1138409 - 1138410 - 1138411	
Tipologia pannello	EPS a conducibilità migliorata + film PS nero	
Formato del pannello	1400+50 mm x 800+50 mm	
Dimensioni utili	1400 x 800 mm	
Superficie utile	1,12 m ²	
Modulo di posa	50 mm	
Dimensione tubazione	14x2,0 - 16x2,0 - 17x2,0 mm	
Spessore isolamento	11 – 23 – 38 mm	
Spessore pannello	33 – 45 – 60 mm	
Euroclasse EPS	150	
Resistenza a compressione (al 10%)	150 kPa	UNI EN 13163
Conducibilità termica dichiarata	$\lambda = 0,030$ W/mK	UNI EN 13163
Resistenza termica isolante (senza bugne)	RD= 0,35 – 0,75 – 1,25 m ² K/W	UNI EN 13163
Classe secondo la UNI EN 1264-4	0,75 – 1,25 m ² K/W	UNI EN 1264-4:2021
Foglio PS protezione isolante colore nero opaco	Sp= 600 micron	
Resistenza alla diffusione del vapore	$\mu =$ da 50 a 90	
Confezione	15,68 – 11,20 – 7,84 m ²	
Classe di reazione al fuoco (EPS)	Euroclasse E	UNI EN 13501-1
Assorbimento acqua a lungo periodo	WL(T)= $\leq 4\%$	
Conformità	CE	

Uponor srl

Via Torri Bianche, 3
20871 Vimercate (MB), Italia
ST_2304_IC_Tecto CAM Grafite 11-23-38

UPONOR si riserva il diritto di variare le specifiche e i parametri operativi di tutti i suoi sistemi di impianti a pannelli radianti e sanitari in qualsiasi momento, come parte della propria politica di continuo sviluppo del prodotto.

