

MŰSZAKI ADATLAP

MA 1306

Graytherm EPS 70

Kis terhelhetőségű expandált polisztirol hőszigetelő lemez kéthéjú hideg tetőben, szarufák között, bentmaradó zsaluzatként történő felhasználás céljára

Szabvány szerinti jelölés:

EPS-MSZ EN 13163-T1-L1-W1-S1-P4-DS(70,-)3-BS115-CS(10)70-DS(N)5

Jellemző	Érték	Besorolás
Vastagsági tűrés	± 2 mm	T1
Hosszúsági tűrés	± 0,6% vagy ± 3 mm*	L1
Szélességi tűrés	± 0,6% vagy ± 3 mm*	W1
Derékszögűségi tűrés	± 5 mm	S1
Síklapúsági tűrés	± 5 mm	P4
Méretállandóság adott hő- és nedvességtartalom esetén	3 %	DS(70,-)3
Hajlítószilárdság	≥ 115 kPa	BS 115
Nyomófeszültség 10% osszenyomódásnál	≥ 70 kPa	CS(10)70
Méretállandóság normál klímán	± 0,5 %	DS(N)5
Hővezetési tényező (közölt érték)	0,038 W/mK	
Hővezetési ellenállás (közölt érték, 50mm vastag lemez esetén)	1,3 m ² K/W	
Tűzvédelmi osztály:	E (MSZ EN 13501-1 szerint)	
Standard táblaméret:	1000*500 mm	
Vastagság:	10 mm-től	
Megjelölés:	2 kék festékcsik	

* a nagyobb tűrést lehetővé tevő érték választandó

Szabályozás:

- MSZ EN 13163 Hőszigetelő termékek épületekhez. Gyári készítésű expandált polisztirol (EPS-) termékek. Műszaki előírások
- MSZ 7573 Hőszigetelő termékek épületekhez. Gyári készítésű expandált polisztirol (EPS-) termékek. Alkalmazási előírások
- MSZ EN 13172 Hőszigetelő termékek. A megfelelőség értékelése

Budapest, 2013.01.07.



Bayra System Kft.