

## TELJESÍTMÉNYNYILATKOZAT

az európai parlament és a tanács 305/2011/EU rendelete V. melléklet szerint

Azonosító szám: Tny.4 EPS 150/2024

1. Terméktípus azonosító kódja	Thermo Star 4 EPS 150
2. Típusok , gyártási szám	A gyártás dátuma és a gyártómű megnevezése a termék címkéjén a csomagolásban található
3. Rendeltetési terület	Építési célú hő és hangszigetelő anyag.
4. Gyártó neve és címe	DELTACHEM Kft. 2310 Szigetszentmiklós , leshegy u 6.
5. Meghatalmazott képviselő neve és címe	Ugyanaz mint a 4. pontban
6. Teljesítmény állandóságának értékelése és ellenőrzésére szolgáló rendszer	az európai parlament és a tanács 305/2011/EU rendelete V. melléklet szerint a: 3. rendszer
7. Bejelentett szervezet neve és azonosító száma	ÉMI Nonprofit Kft., azonosító szám 1415 Első Típusvizsgálat M-3014/2009
8. Teljesítménynyilatkozat Európai Műszaki Értékelés alapján	nem alkalmazott

## 9. Nyilatkozat szerinti teljesítmény

Alapvető tulajdonságok	Teljesítmény	Harmonizált műszaki előírások
Tűzvédelmi osztály	Euroosztály E	MSZ EN 13163:2012+A2:2017
Hővezetési tényező $\lambda$	$\lambda = 0,034 \text{ W/mK}$	
Hővezetési ellenállás $R = d \cdot 1/\lambda \text{ (m}^2\text{K/W)}$	Lásd R-Táblázat	
Nyomófeszültség ( 10%-os összenyomódásnál)	CS(10) 150 $\geq 150 \text{ kPa}$	
Hajlítósúlárdság	BS 200 $\geq 200 \text{ kPa}$	
Méretállandóság adott hőmérsékletű és páratartalmú térben %	DS(70,-)3 $\pm 3$	
Méretállandóság normál laborklímán %	DS(N)5 $\pm 0,5$	
Alakváltoztatás adott nyomáson és hőmérsékleten %	DLT(2)5 $\leq 5$	
Hosszúsági tűrés	L3 $\pm 3 \text{ mm}$	
Szélességi tűrés	W3 $\pm 3 \text{ mm}$	
Derékszögűségi tűrés	S5 $\pm 5 \text{ mm}$	
Sikalapúsági tűrés	P5 $\pm 0,5 \text{ mm}$	
Vastagsági tűrés	T2 $\pm 2 \text{ mm}$	

10. Az 1. és 2. pontokban meghatározott termék teljesítménye megfelel a 9. pontban feltüntetett nyilatkozat szerinti teljesítménynek. E teljesítménynyilatkozat kiadásáért kizárólag a 4. pontban meghatározott gyártó a felelős. A gyártó nevében és részéről aláíró személy:

Deltachem Kft.  
2310 Szigetszentmiklós,  
Leshegy u. 6.  
Adószám: 12030736-2-13

Szigetszentmiklós 2024.06.27.

  
Luigi Di Troia  
ÜgyvezetőR-Táblázat (Hővezetési ellenállás  $R = d \cdot 1/\lambda \text{ (m}^2\text{K/W)}$ )

Vastagság (mm)	10	20	30	40	50	60	70	80	90	100	110	120	130	140	150
Hővezetési ellenállás $\text{m}^2\text{K/W}$	0,29	0,59	0,88	1,18	1,47	1,76	2,06	2,35	2,65	2,94	3,24	3,53	3,82	4,12	4,41
Vastagság (mm)	160	170	180	190	200	210	220	230	240	250	260	270	280	290	300
Hővezetési ellenállás $\text{m}^2\text{K/W}$	4,71	5,00	5,29	5,59	5,88	6,18	6,47	6,76	7,06	7,35	7,65	7,94	8,24	8,53	8,82
Vastagság (mm)	310	320	330	340	350	360	370	380	390	400	410	420	430	440	450
Hővezetési ellenállás $\text{m}^2\text{K/W}$	9,12	9,41	9,71	10,00	10,29	10,59	10,88	11,18	11,47	11,76	12,06	12,35	12,65	12,94	13,24