

## TELJESÍTMÉNYNYILATKOZAT

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

Azonosító szám: Tny.KT EPS 150/2024

1. Terméktípus azonosító kódja	KONE THERM EPS 150 (Grafit adalékos)
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	DELTA-CHEM 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-3005/2014
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 $\lambda$	$\lambda = 0,028 \text{ W/mK}$	
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 150 $\geq 150 \text{ kPa}$	
Méretállandóság adott hőmérsékletű és páratartalmú térben %	DS(70,-)3 $\pm 3$	
Méretállandóság normál laborklímán %	DS(N)2 $\pm 0,2$	
Alakváltoztatás adott nyomáson és hőmérsékleten %	DLT(1)5 $\leq 5$	
Hosszúsági tűrés	L2 $\pm 2 \text{ mm}$	
Szélességi tűrés	W2 $\pm 2 \text{ mm}$	
Derékszögűségi tűrés	S2 $\pm 2 \text{ mm}$	
Síkalapúsági tűrés	P4 $\pm 0,5 \text{ mm}$	
Vastagsági tűrés	T2 $\pm 2 \text{ mm}$	
Rövid idejű vízfelvétel részleges bemelegítéssel	WL(T)2,5 $\leq 2,5 \text{ kg/m}^2$	

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 $\text{m}^2\text{K/W}$	0,36	0,71	1,07	1,43	1,79	2,14	2,50	2,86	3,21	3,57	3,93	4,29	4,64	5,00	5,36
Vastagság (mm)	160	170	180	190	200	210	220	230	240	250	260	270	280	290	300
Hővezetési ellenállás $\text{m}^2\text{K/W}$	0,57	0,61	0,64	0,68	0,71	0,75	0,79	0,82	0,86	0,89	0,93	0,96	1,00	1,04	1,07
Vastagság (mm)	310	320	330	340	350	360	370	380	390	400	410	420	430	440	450
Hővezetési ellenállás $\text{m}^2\text{K/W}$	1,11	1,14	1,18	1,21	1,25	1,29	1,32	1,36	1,39	1,43	1,46	1,50	1,54	1,57	1,61