

TELJESÍTMÉNYNYILATKOZAT

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

 Azonosító szám: **Tny.KT H EPS 80/2024**

1. Terméktípus azonosító kódja	KONE THERM H EPS 80 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	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-3002/2014
8. Teljesítménynyilatkozat Európai Műszaki Értékelés alapján	nem alkalmazott
9. Nyilatkozat szerinti teljesítmény	

Alapvető tulajdonságok	Teljesítmény	Harmonizált műszaki előírások
Tűzvédelmi osztály	Euroosztály E	MSZ EN 13163:2013
Hővezetési tényező λ	$\lambda = 0,032 \text{ W/mK}$	
Hővezetési ellenállás $R = d \cdot 1/\lambda$ ($\text{m}^2\text{K/W}$)	Lásd R-Táblázat	
Nyomófeszültség (10%-os összenyomódásnál)	CS(10) 80 $\geq 80 \text{ kPa}$	
Hajlítósziárdság	BS 125 $\geq 125 \text{ kPa}$	
Méretállandóság adott hőmérsékletű és páratartalmú térben %	DS(70,-)3 ± 3	
Méretállandóság normál laborklímán %	DS(N)2 $\pm 0,2$	
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)5 $\leq 5 \text{ kg/m}^2$	

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 2024.01.08.

Csányi Zoltán okleveles építőmérnök

 R-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 $\text{m}^2\text{K/W}$	0,31	0,63	0,94	1,25	1,56	1,88	2,19	2,50	2,81	3,13	3,44	3,75	4,06	4,38	4,69
Vastagság (mm)	160	170	180	190	200	210	220	230	240	250	260	270	280	290	300
Hővezetési ellenállás $\text{m}^2\text{K/W}$	5,00	5,31	5,63	5,94	6,25	6,56	6,88	7,19	7,50	7,81	8,13	8,44	8,75	9,06	9,38
Vastagság (mm)	310	320	330	340	350	360	370	380	390	400	410	420	430	440	450
Hővezetési ellenállás $\text{m}^2\text{K/W}$	9,69	10,00	10,31	10,63	10,94	11,25	11,56	11,88	12,19	12,50	12,81	13,13	13,44	13,75	14,06