

TELJESÍTMÉNYNYILATKOZAT

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

Azonosító szám: **Tny.KT H EPS 80/2020**

1. Terméktípus azonosító kódja	KONE THERM H EPS 80 Grafit adalékos
2. Tipusok , 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-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 bemerítéssel	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:

DELTA-CHEM KFT
2310 Szigetszentmiklós,
Leshegy u. 6.
Adószám: 12030736-2-13


Dipl. Ing. Csányi Zoltán

Szigetszentmiklós 2020.01.14.

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