



18
EN 14509:2013

TELJESÍTMÉNYNYILATKOZAT

Sz. 45

1. A termék egyedi azonosító kódja - típusa: **HPT TD5**

2. Típus, alkatrész vagy sorozatszám vagy bármely más olyan elem, amely lehetővé teszi az építési termék azonosítását 11 cikk (4) bekezdés szerinti követelményeknek megfelelően:

Önhordó szigetelő szendvicspanel kétoldali fémlemez burkolattal és poliizocianurá habból készült maggal, vastagság 80 mm.

3. A termék felhasználása vagy tervezett felhasználása az építőiparban, az alkalmazandó harmonizált műszaki előírásoknak megfelelően, a gyártó ajánlásai szerint:

Felhasználás célja: TETŐ

4. . Megnevezés, általános név vagy bejegyzett termékvédjegy és a gyártó értesítési címe 11 cikk (5) bekezdés szerint:

SC Impro SRL
Chisoda, DN 59, km 8+550 m stanga, jud. Timis
Tel: 0356 461 461, fax: 0356 461 460

5. Eset szerinti 12. cikke (2) bekezdésében meghatározott feladatok ellátására meghatalmazott képviselő neve és értesítési címe.

:

SC Impro SRL
Chisoda, DN 59, km 8+550 m stanga, jud. Timis
Tel: 0356 461 461, fax: 0356 461 460

6. V. mellékletében előírt, az építőiparban használt termék teljesítmény állandóságának értékelésére és ellenőrzésére szolgáló rendszere(i).

3-as sz. rendszer

7. Harmonizált szabvány:

EN 14509:2013

8. Termék adatai:

Mutató	Mértékegység	Értékek				
Hővezetési együttható	W/m ² k	Lapvastagság fémlemez	04/04	05/04	05/05	06/05
			0,260	0,260	0,260	0,260
Hővezető képesség	W/m ² k	Lapvastagság fémlemez	04/04	05/04	05/05	06/05
			0,021	0,021	0,021	0,021
Mechanikus szilárdság						
Húzószilárdság	Mpa	Lapvastagság fémlemez	04/04	05/04	05/05	06/05
			0,090	0,059	0,059	0,059
Csúsztatószilárdság	Mpa	Lapvastagság fémlemez	04/04	05/04	05/05	06/05
			0,090	0,127	0,127	0,127
Csökkent nyírási modulus hosszabb idejű terhelés esetén	Mpa	Lapvastagság fémlemez	04/04	05/04	05/05	06/05
			0,040	0,0635	0,0635	0,0635
Csúsztató modul (közepe)	Mpa	Lapvastagság fémlemez	04/04	05/04	05/05	06/05
			1,470	2,049	2,049	2,049
Nyomásszilárdság (közepe)	Mpa	Lapvastagság fémlemez	04/04	05/04	05/05	06/05
			0,090	0,127	0,127	0,127
Tartosfolyási együttható		Lapvastagság fémlemez	04/04	05/04	05/05	06/05
		t=2000h	2,4	0,74	0,74	0,74
		t=100 000h	7,0	1,15	1,15	1,15
Hajlítási szilárdság nyitogatáskor						
Hajlítás +	kNm/m	Lapvastagság fémlemez	04/04	05/04	05/05	06/05
			3,440	6,600	6,600	6,600
Hajlítás + magas hőmérsékleten	kNm/m	Lapvastagság fémlemez	04/04	05/04	05/05	06/05
			3,230	2,700	2,700	2,700
Hajlítás –	kNm/m	Lapvastagság fémlemez	04/04	05/04	05/05	06/05
			1,420	2,890	2,890	2,890
Hajlítás – magas hőmérsékleten	kNm/m	Lapvastagság fémlemez	04/04	05/04	05/05	06/05
			1,330	1,180	1,180	1,180
Hajlítási szilárdság egy belső támaszpontnál						
Hajlítás +	kNm/m	Lapvastagság fémlemez	04/04	05/04	05/05	06/05
			1,640	3,430	3,430	3,430
Hajlítás + magas hőmérsékleten	kNm/m	Lapvastagság fémlemez	04/04	05/04	05/05	06/05
			1,540	1,410	1,410	1,410
Hajlítás –	kNm/m	Lapvastagság fémlemez	04/04	05/04	05/05	06/05
			2,660	4,040	4,040	4,040
Hajlítás – magas hőmérsékleten	kNm/m	Lapvastagság fémlemez	04/04	05/04	05/05	06/05
			2,490	1,660	1,660	1,660
Hajlítási szilárdság (külső oldallapja)						
Nyitogatáskor	Mpa	Lapvastagság fémlemez	04/04	05/04	05/05	06/05
			-	-	-	-
Nyitogatáskor, magas hőmérsékleten	Mpa	Lapvastagság fémlemez	04/04	05/04	05/05	06/05
			-	-	-	-
Középső támaszpontnál	Mpa	Lapvastagság fémlemez	04/04	05/04	05/05	06/05
			-	-	-	-
Középső támaszpontnál, magas hőmérsékleten	Mpa	Lapvastagság fémlemez	04/04	05/04	05/05	06/05
			-	-	-	-

Mutató	Mértékegység	Értékek				
Nyitogatáskor	Mpa	Lapvastagság fémlemez	04/04	05/04	05/05	06/05
			44	73	73	73
Belső támaszpontonál	Mpa	Lapvastagság fémlemez	04/04	05/04	05/05	06/05
			46	89	89	89
Reakció tűzre		Lapvastagság fémlemez	04/04	05/04	05/05	06/05
			B-s2,d0			
Tűzállóság		Lapvastagság fémlemez	04/04	05/04	05/05	06/05
					REI 30	
Teljesítmény külső tűz esetében		Lapvastagság fémlemez	04/04	05/04	05/05	06/05
			FROOF			
Víz permeabilitás		Lapvastagság fémlemez	04/04	05/04	05/05	06/05
			A			
Levegő permeabilitás		Lapvastagság fémlemez	04/04	05/04	05/05	06/05
			NPD			
Vízgőz permeabilitás		Lapvastagság fémlemez	04/04	05/04	05/05	06/05
			vizhatlan			
Levegőzaj szigetelés		Lapvastagság fémlemez	04/04	05/04	05/05	06/05
			NPD			
Akusztikai abszorpció		Lapvastagság fémlemez	04/04	05/04	05/05	06/05
			NPD			
Tartósság		Lapvastagság fémlemez	04/04	05/04	05/05	06/05
			Megfelelő DUR 1			

9. Az 1. és 2. pontban említett termék paramétereinek összhangban kell lenniük a 8. pontban meghatározott nyilatkozott tulajdonságokkal. A jelen teljesítménynyilatkozatot a 4. pontban említett gyártó kizárólagos felelősségére kiadták.

Garancia - 2 év - érvényes, ha a gyártó által megadott használati, tárolási és szerelési utasításokat betartják.

A gyártó nevében aláírta:

Filip Zadka
Műszaki Igazgató
Impro SRL, Timisoara