



18
EN 14509:2013

TELJESÍTMÉNYNYILATKOZAT

Sz. 49

1. A termék egyedi azonosító kódja - típusa: **HPT TD3**

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 poliuretán habból készült maggal, vastagság 30 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				
		Lapvastagság fémlemez	04/04	05/04	05/05	06/05
Hővezetési együttható	W/m ² k	Lapvastagság fémlemez	04/04	05/04	05/05	06/05
			0,670	0,670	0,670	0,670
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	0,090	0,090	0,090
Csúsztatószilárdság	Mpa	Lapvastagság fémlemez	04/04	05/04	05/05	06/05
			0,090	0,090	0,090	0,090
Csökkent nyírási modulus hosszabb idejű terhelés esetén	Mpa	Lapvastagság fémlemez	04/04	05/04	05/05	06/05
			0,040	0,040	0,040	0,040
Csúsztató modul (közepe)	Mpa	Lapvastagság fémlemez	04/04	05/04	05/05	06/05
			1,470	1,470	1,470	1,470
Nyomásslárdság (közepe)	Mpa	Lapvastagság fémlemez	04/04	05/04	05/05	06/05
			0,090	0,090	0,090	0,090
Tartósfolysai együttható		Lapvastagság fémlemez	04/04	05/04	05/05	06/05
		t=2000h	2,4	2,4	2,4	2,4
		t=100 000h	7,0	7,0	7,0	7,0
Hajlítási szilárdság nyitogatáskor						
Hajlítás +	kNm/m	Lapvastagság fémlemez	04/04	05/04	05/05	06/05
			1,480	1,480	1,480	1,480
Hajlítás + magas hőmérsékleten	kNm/m	Lapvastagság fémlemez	04/04	05/04	05/05	06/05
			1,350	1,350	1,350	1,350
Hajlítás –	kNm/m	Lapvastagság fémlemez	04/04	05/04	05/05	06/05
			1,210	1,210	1,210	1,210
Hajlítás – magas hőmérsékleten	kNm/m	Lapvastagság fémlemez	04/04	05/04	05/05	06/05
			1,110	1,110	1,110	1,110
Hajlítási szilárdság egy belső támaszpontnál						
Hajlítás +	kNm/m	Lapvastagság fémlemez	04/04	05/04	05/05	06/05
			1,340	1,340	1,340	1,340
Hajlítás + magas hőmérsékleten	kNm/m	Lapvastagság fémlemez	04/04	05/04	05/05	06/05
			1,220	1,220	1,220	1,220
Hajlítás –	kNm/m	Lapvastagság fémlemez	04/04	05/04	05/05	06/05
			1,170	1,170	1,170	1,170
Hajlítás – magas hőmérsékleten	kNm/m	Lapvastagság fémlemez	04/04	05/04	05/05	06/05
			1,060	1,060	1,060	1,060
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 támaszpontonál	Mpa	Lapvastagság fémlemez	04/04	05/04	05/05	06/05
			-	-	-	-
Középső támaszpontonál, magas hőmérsékleten	Mpa	Lapvastagság fémlemez	04/04	05/04	05/05	06/05
			-	-	-	-
Mutató	Mértékegység	Értékek				
Hajlítási szilárdság (belső oldallapja)						
Nyitogatáskor	Mpa	Lapvastagság fémlemez	04/04	05/04	05/05	06/05
			81	81	81	81
Belső támaszpontonál	Mpa	Lapvastagság fémlemez	04/04	05/04	05/05	06/05
			77	77	77	77
Reakció tűzre		Lapvastagság fémlemez	04/04	05/04	05/05	06/05
			F			
Tűzállóság		Lapvastagság fémlemez	04/04	05/04	05/05	06/05
					NPD	
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			
Vizgőz 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