



18
EN 14509:2013

TELJESÍTMÉNYNYILATKOZAT

20 sz.

1. A terméktípus egyedi azonosító kódja: **HPP PSD**

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 60 mm.

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

Felhasználás célja: FAL

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).

System 1

7. A harmonizált szabvány hatálya alá tartozó építési termék teljesítménynyilatkozat esetén:

**Tanúsító cég ICECON CERT SRL – Soseau Pantelimon nr.266, sector 2, Bucuresti, Romania,
Registru Numar:2204 – CPR – 0422**

8. Az építési termék teljesítménynyilatkozat esetén amelyre vonatkozóan európai műszaki értékelést adtak ki:

EN 14509:2013

9. Termék adatai:

Mutató	Mértékegység	Értékek				
		Lemezvastagság	04/04	05/04	05/05	06/05
Hővezetési együttható	W/m²k	Lemezvastagság	04/04	05/04	05/05	06/05
			0,340	0,340	0,340	0,340
Hővezető képesség	W/mk	Lemezvastagság	04/04	05/04	05/05	06/05
			0,021	0,021	0,021	0,021
Mechanikai szilárdság						
Húzószilárdság	Mpa	Lemezvastagság	04/04	05/04	05/05	06/05
			0,090	0,090	0,059	0,059
Csúsztatószilárdság	Mpa	Lemezvastagság	04/04	05/04	05/05	06/05
			0,090	0,090	0,140	0,140
Csúsztató modul (közepe)	Mpa	Lemezvastagság	04/04	05/04	05/05	06/05
			1,410	1,410	1,695	1,695
Nyomásszilárdság (közepe)	Mpa	Lemezvastagság	04/04	05/04	05/05	06/05
			0,090	0,090	0,127	0,127
Hajlítási szilárdság nyitogatáskor						
Hajlítás +	kNm/m	Lemezvastagság	04/04	05/04	05/05	06/05
			1,050	1,050	2,290	2,290
Hajlítás + magas hőmérsékleten	kNm/m	Lemezvastagság	04/04	05/04	05/05	06/05
			0,770	0,770	0,940	0,940
Hajlítás –	kNm/m	Lemezvastagság	04/04	05/04	05/05	06/05
			0,820	0,820	2,160	2,160
Hajlítás – magas hőmérsékleten	kNm/m	Lemezvastagság	04/04	05/04	05/05	06/05
			0,600	0,600	0,890	0,890
Hajlítási szilárdság egy belső támaszpontonál						
Hajlítás +	kNm/m	Lemezvastagság	04/04	05/04	05/05	06/05
			0,860	0,860	3,200	3,200
Hajlítás + magas hőmérsékleten	kNm/m	Lemezvastagság	04/04	05/04	05/05	06/05
			0,630	0,630	1,310	1,310
Hajlítás –	kNm/m	Lemezvastagság	04/04	05/04	05/05	06/05
			0,680	0,680	2,340	2,340
Hajlítás – magas hőmérsékleten	kNm/m	Lemezvastagság	04/04	05/04	05/05	06/05
			0,500	0,500	0,960	0,960
Hajlítási szilárdság (külső oldallapja)						
Nyitogatáskor	Mpa	Lemezvastagság	04/04	05/04	05/05	06/05
			46	46	77	77
Nyitogatáskor, magas hőmérsékleten	Mpa	Lemezvastagság	04/04	05/04	05/05	06/05
			34	34	31,57	31,57
Középső támaszpontonál	Mpa	Lemezvastagság	04/04	05/04	05/05	06/05
			30	30	79	79
Középső támaszpontonál, magas hőmérsékleten	Mpa	Lemezvastagság	04/04	05/04	05/05	06/05
			22	22	32,39	32,39

Mutató	Mértékegység	Értékek										
Hajlítási szilárdság (belső oldallapja)												
Nyitogatáskor	Mpa	<table border="1"> <tr> <td>Lemezvastagság</td> <td>04/04</td> <td>05/04</td> <td>05/05</td> <td>06/05</td> </tr> <tr> <td></td> <td>36</td> <td>36</td> <td>73</td> <td>73</td> </tr> </table>	Lemezvastagság	04/04	05/04	05/05	06/05		36	36	73	73
Lemezvastagság	04/04	05/04	05/05	06/05								
	36	36	73	73								
Belső támaszpontnál	Mpa	<table border="1"> <tr> <td>Lemezvastagság</td> <td>04/04</td> <td>05/04</td> <td>05/05</td> <td>06/05</td> </tr> <tr> <td></td> <td>38</td> <td>38</td> <td>107</td> <td>107</td> </tr> </table>	Lemezvastagság	04/04	05/04	05/05	06/05		38	38	107	107
Lemezvastagság	04/04	05/04	05/05	06/05								
	38	38	107	107								
Reakció tűzre		<table border="1"> <tr> <td>Lemezvastagság</td> <td>04/04</td> <td>05/04</td> <td>05/05</td> <td>06/05</td> </tr> <tr> <td></td> <td colspan="4">C-s3,d0</td> </tr> </table>	Lemezvastagság	04/04	05/04	05/05	06/05		C-s3,d0			
Lemezvastagság	04/04	05/04	05/05	06/05								
	C-s3,d0											
Tűzállóság		<table border="1"> <tr> <td>Lemezvastagság</td> <td>04/04</td> <td>05/04</td> <td>05/05</td> <td>06/05</td> </tr> <tr> <td></td> <td colspan="4">EW 20/ EI 15</td> </tr> </table>	Lemezvastagság	04/04	05/04	05/05	06/05		EW 20/ EI 15			
Lemezvastagság	04/04	05/04	05/05	06/05								
	EW 20/ EI 15											
Víz permeabilitás		<table border="1"> <tr> <td>Lemezvastagság</td> <td>04/04</td> <td>05/04</td> <td>05/05</td> <td>06/05</td> </tr> <tr> <td></td> <td colspan="4">nem átérésztő</td> </tr> </table>	Lemezvastagság	04/04	05/04	05/05	06/05		nem átérésztő			
Lemezvastagság	04/04	05/04	05/05	06/05								
	nem átérésztő											
Levegő permeabilitás		<table border="1"> <tr> <td>Lemezvastagság</td> <td>04/04</td> <td>05/04</td> <td>05/05</td> <td>06/05</td> </tr> <tr> <td></td> <td colspan="4">nem átérésztő</td> </tr> </table>	Lemezvastagság	04/04	05/04	05/05	06/05		nem átérésztő			
Lemezvastagság	04/04	05/04	05/05	06/05								
	nem átérésztő											
Vizgőz permeabilitás		<table border="1"> <tr> <td>Lemezvastagság</td> <td>04/04</td> <td>05/04</td> <td>05/05</td> <td>06/05</td> </tr> <tr> <td></td> <td colspan="4">nem átérésztő</td> </tr> </table>	Lemezvastagság	04/04	05/04	05/05	06/05		nem átérésztő			
Lemezvastagság	04/04	05/04	05/05	06/05								
	nem átérésztő											
Levegőzaj szigetelés		<table border="1"> <tr> <td>Lemezvastagság</td> <td>04/04</td> <td>05/04</td> <td>05/05</td> <td>06/05</td> </tr> <tr> <td></td> <td colspan="4">NPD</td> </tr> </table>	Lemezvastagság	04/04	05/04	05/05	06/05		NPD			
Lemezvastagság	04/04	05/04	05/05	06/05								
	NPD											
Akusztikai abszorpció		<table border="1"> <tr> <td>Lemezvastagság</td> <td>04/04</td> <td>05/04</td> <td>05/05</td> <td>06/05</td> </tr> <tr> <td></td> <td colspan="4">NPD</td> </tr> </table>	Lemezvastagság	04/04	05/04	05/05	06/05		NPD			
Lemezvastagság	04/04	05/04	05/05	06/05								
	NPD											
Tartósság		<table border="1"> <tr> <td>Lemezvastagság</td> <td>04/04</td> <td>05/04</td> <td>05/05</td> <td>06/05</td> </tr> <tr> <td></td> <td colspan="4">Megfelel DUR 1</td> </tr> </table>	Lemezvastagság	04/04	05/04	05/05	06/05		Megfelel DUR 1			
Lemezvastagság	04/04	05/04	05/05	06/05								
	Megfelel DUR 1											

10. Az 1. és 2. pontban említett termék paramétereinek összhangban kell lenniük a 9. 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