



18  
EN 14509:2013

## TELJESÍTMÉNYNYILATKOZAT

12 sz

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

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 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/m <sup>2</sup> k	0,380	0,380	0,380	0,380	
Hővezető képesség	W/mk	0,021	0,021	0,021	0,021	
<b>Mechanikai szilárdság</b>						
Húzószilárdság	Mpa	0,090	0,090	0,059	0,059	
Csúsztatószilárdság	Mpa	0,090	0,090	0,140	0,140	
Csúsztató modul (közepe)	Mpa	1,410	1,410	1,695	1,695	
Nyomásslárdság (közepe)	Mpa	0,090	0,090	0,127	0,127	
<b>Hajlítási szilárdság nyitogatáskor</b>						
Hajlítás +	kNm/m	1,050	1,050	2,290	2,290	
Hajlítás + magas hőmérsékleten	kNm/m	0,770	0,770	0,940	0,940	
Hajlítás –	kNm/m	0,820	0,820	2,160	2,160	
Hajlítás – magas hőmérsékleten	kNm/m	0,600	0,600	0,890	0,890	
<b>Hajlítási szilárdság egy belső támaszpontnál</b>						
Hajlítás +	kNm/m	0,860	0,860	3,200	3,200	
Hajlítás + magas hőmérsékleten	kNm/m	0,630	0,630	1,310	1,310	
Hajlítás –	kNm/m	0,680	0,680	2,340	2,340	
Hajlítás – magas hőmérsékleten	kNm/m	0,500	0,500	0,960	0,960	
<b>Hajlítási szilárdság (külső oldallapja)</b>						
Nyitogatáskor	Mpa	46	46	77	77	
Nyitogatáskor, magas hőmérsékleten	Mpa	34	34	31,57	31,57	
Középső támaszpontnál	Mpa	30	30	79	79	
Középső támaszpontnál, magas hőmérsékleten	Mpa	22	22	32,39	32,39	

Mutató	Mértékegység	Értékek										
<b>Hajlítási szilárdság (belső oldallapja)</b>												
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 áteresztő</td> </tr> </table>	Lemezvastagság	04/04	05/04	05/05	06/05		nem áteresztő			
Lemezvastagság	04/04	05/04	05/05	06/05								
	nem áteresztő											
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 áteresztő</td> </tr> </table>	Lemezvastagság	04/04	05/04	05/05	06/05		nem áteresztő			
Lemezvastagság	04/04	05/04	05/05	06/05								
	nem áteresztő											
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 áteresztő</td> </tr> </table>	Lemezvastagság	04/04	05/04	05/05	06/05		nem áteresztő			
Lemezvastagság	04/04	05/04	05/05	06/05								
	nem áteresztő											
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**