



18
EN 14509:2013

TELJESÍTMÉNYNYILATKOZAT

21 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 80 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 ² k	0,260	0,260	0,260	0,260	
Hővezető képesség	W/mk	0,021	0,021	0,021	0,021	
Mechanikai szilárdság						
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	
Nyomásszilárdság (közepe)	Mpa	0,090	0,090	0,127	0,127	
Hajlítási szilárdság nyitogatáskor						
Hajlítás +	kNm/m	1,400	1,400	3,780	3,780	
Hajlítás + magas hőmérsékleten	kNm/m	1,020	1,020	1,550	1,550	
Hajlítás –	kNm/m	1,100	1,100	3,400	3,400	
Hajlítás – magas hőmérsékleten	kNm/m	0,800	0,800	1,390	1,390	
Hajlítási szilárdság egy belső támaszpontnál						
Hajlítás +	kNm/m	1,150	1,150	3,220	3,220	
Hajlítás + magas hőmérsékleten	kNm/m	0,840	0,840	1,320	1,320	
Hajlítás –	kNm/m	0,910	0,910	3,330	3,330	
Hajlítás – magas hőmérsékleten	kNm/m	0,660	0,660	1,370	1,370	
Hajlítási szilárdság (külső oldallapja)						
Nyitogatáskor	Mpa	46	46	95	95	
Nyitogatáskor, magas hőmérsékleten	Mpa	34	34	38,950	38,950	
Középső támaszpontnál	Mpa	30	30	84	84	
Középső támaszpontnál, magas hőmérsékleten	Mpa	22	22	34,440	34,440	

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>85</td> <td>85</td> </tr> </table>	Lemezvastagság	04/04	05/04	05/05	06/05		36	36	85	85
Lemezvastagság	04/04	05/04	05/05	06/05								
	36	36	85	85								
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>81</td> <td>81</td> </tr> </table>	Lemezvastagság	04/04	05/04	05/05	06/05		38	38	81	81
Lemezvastagság	04/04	05/04	05/05	06/05								
	38	38	81	81								
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 abszorbcio		<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