



18  
EN 14509:2013

## TELJESÍTMÉNYNYILATKOZAT

17 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 25 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).

**3-as sz. rendszer**

7. Harmonizált szabvány:

**EN 14509:2013**

## 8. Termék adatai:

Mutató	Mértékegység	Értékek				
		Lemezvastagság	04/04	05/04	05/05	06/05
Hővezetési együttható	W/m <sup>2</sup> k	Lemezvastagság	04/04	05/04	05/05	06/05
			0,780	0,780	0,780	0,780
Hővezető képesség	W/mk	Lemezvastagság	04/04	05/04	05/05	06/05
			0,021	0,021	0,021	0,021
<b>Mechanikus szilárdság</b>						
Húzószilárdság	Mpa	Lemezvastagság	04/04	05/04	05/05	06/05
			0,090	0,090	0,090	0,090
Csúsztatószilárdság	Mpa	Lemezvastagság	04/04	05/04	05/05	06/05
			0,150	0,150	0,150	0,150
Csúsztató modul (közepe)	Mpa	Lemezvastagság	04/04	05/04	05/05	06/05
			2,900	2,900	2,900	2,900
Nyomáshilárdság (közepe)	Mpa	Lemezvastagság	04/04	05/04	05/05	06/05
			0,100	0,100	0,100	0,100
<b>Hajlítási szilárdság nyitogatáskor</b>						
Hajlítás +	kNm/m	Lemezvastagság	04/04	05/04	05/05	06/05
			0,650	0,650	0,650	0,650
Hajlítás + magas hőmérsékleten	kNm/m	Lemezvastagság	04/04	05/04	05/05	06/05
			0,430	0,430	0,430	0,430
Hajlítás –	kNm/m	Lemezvastagság	04/04	05/04	05/05	06/05
			0,700	0,700	0,700	0,700
Hajlítás – magas hőmérsékleten	kNm/m	Lemezvastagság	04/04	05/04	05/05	06/05
			0,460	0,460	0,460	0,460
<b>Hajlítási szilárdság egy belső támaszpontnál</b>						
Hajlítás +	kNm/m	Lemezvastagság	04/04	05/04	05/05	06/05
			0,620	0,620	0,620	0,620
Hajlítás + magas hőmérsékleten	kNm/m	Lemezvastagság	04/04	05/04	05/05	06/05
			0,410	0,410	0,410	0,410
Hajlítás –	kNm/m	Lemezvastagság	04/04	05/04	05/05	06/05
			0,530	0,530	0,530	0,530
Hajlítás – magas hőmérsékleten	kNm/m	Lemezvastagság	04/04	05/04	05/05	06/05
			0,340	0,340	0,340	0,340
<b>Hajlítási szilárdság (külső oldallapja)</b>						
Nyitogatáskor	Mpa	Lemezvastagság	04/04	05/04	05/05	06/05
			64	64	64	64
Nyitogatáskor, magas hőmérsékleten	Mpa	Lemezvastagság	04/04	05/04	05/05	06/05
			42	42	42	42
Középső támaszpontnál	Mpa	Lemezvastagság	04/04	05/04	05/05	06/05
			52	52	52	52
Középső támaszpontnál, magas hőmérsékleten	Mpa	Lemezvastagság	04/04	05/04	05/05	06/05
			34	34	34	34

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>69</td> <td>69</td> <td>69</td> <td>69</td> </tr> </table>	Lemezvastagság	04/04	05/04	05/05	06/05		69	69	69	69
Lemezvastagság	04/04	05/04	05/05	06/05								
	69	69	69	69								
Belső támaszpontonál	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>61</td> <td>61</td> <td>61</td> <td>61</td> </tr> </table>	Lemezvastagság	04/04	05/04	05/05	06/05		61	61	61	61
Lemezvastagság	04/04	05/04	05/05	06/05								
	61	61	61	61								
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">F</td> </tr> </table>	Lemezvastagság	04/04	05/04	05/05	06/05		F			
Lemezvastagság	04/04	05/04	05/05	06/05								
	F											
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">NPD</td> </tr> </table>	Lemezvastagság	04/04	05/04	05/05	06/05		NPD			
Lemezvastagság	04/04	05/04	05/05	06/05								
	NPD											
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">NPD</td> </tr> </table>	Lemezvastagság	04/04	05/04	05/05	06/05		NPD			
Lemezvastagság	04/04	05/04	05/05	06/05								
	NPD											
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">NPD</td> </tr> </table>	Lemezvastagság	04/04	05/04	05/05	06/05		NPD			
Lemezvastagság	04/04	05/04	05/05	06/05								
	NPD											
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											
Akustikai 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											

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**