



18
EN 14509:2013

TELJESÍTMÉNYNYILATKOZAT

Sz. 29

1. A termék egyedi azonosító kódja - típusa: **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 szendvicspanelek két fémllemezrel (horganyzott lemez) és poliizocianurá hab maggal, vastagsága 80 mm.

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

Rendeltetés: KÜLSŐ FALAK

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. Termékteljesítmény:

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
			0,270	0,270	0,270	0,270
Hővezető képesség	W/mk	Lapvastagság fémlemez	04/04	05/04	05/05	06/05
			0,021	0,021	0,021	0,021
Mechanikai szilárdság						
Húzószilárdság	Mpa	Lapvastagság fémlemez	04/04	05/04	05/05	06/05
			0,090	0,090	0,059	0,059
Csúsztatószilárdság	Mpa	Lapvastagság fémlemez	04/04	05/04	05/05	06/05
			0,090	0,090	0,140	0,140
Csúsztató modul (közepe)	Mpa	Lapvastagság fémlemez	04/04	05/04	05/05	06/05
			1,410	1,410	1,695	1,695
Nyomásszilárdság (közepe)	Mpa	Lapvastagság fémlemez	04/04	05/04	05/05	06/05
			0,090	0,090	0,127	0,127
Hajlítási szilárdság nyitogatáskor						
Hajlítás +	kNm/m	Lapvastagság fémlemez	04/04	05/04	05/05	06/05
			1,400	1,400	3,780	3,780
Hajlítás + magas hőmérsékleten	kNm/m	Lapvastagság fémlemez	04/04	05/04	05/05	06/05
			1,020	1,020	1,550	1,550
Hajlítás –	kNm/m	Lapvastagság fémlemez	04/04	05/04	05/05	06/05
			1,100	1,100	3,400	3,400
Hajlítás – magas hőmérsékleten	kNm/m	Lapvastagság fémlemez	04/04	05/04	05/05	06/05
			0,800	0,800	1,390	1,390
Hajlítási szilárdság egy belső támaszpontnál						
Hajlítás +	kNm/m	Lapvastagság fémlemez	04/04	05/04	05/05	06/05
			1,150	1,150	3,220	3,220
Hajlítás + magas hőmérsékleten	kNm/m	Lapvastagság fémlemez	04/04	05/04	05/05	06/05
			0,840	0,840	1,320	1,320
Hajlítás –	kNm/m	Lapvastagság fémlemez	04/04	05/04	05/05	06/05
			0,910	0,910	3,330	3,330
Hajlítás – magas hőmérsékleten	kNm/m	Lapvastagság fémlemez	04/04	05/04	05/05	06/05
			0,660	0,660	1,370	1,370
Hajlítási szilárdság (külső oldallapja)						
Nyitogatáskor	Mpa	Lapvastagság fémlemez	04/04	05/04	05/05	06/05
			46	46	95	95
Nyitogatáskor, magas hőmérsékleten	Mpa	Lapvastagság fémlemez	04/04	05/04	05/05	06/05
			34	34	38,950	38,950
Középső támaszpontnál	Mpa	Lapvastagság fémlemez	04/04	05/04	05/05	06/05
			30	30	84	84
Középső támaszpontnál, magas hőmérsékleten	Mpa	Lapvastagság fémlemez	04/04	05/04	05/05	06/05
			22	22	34,440	34,440

Mutató	Mértékegység	Értékek										
Hajlítási szilárdság (belső oldallapja)												
Nyitogatáskor	Mpa	<table border="1"> <tr> <td>Lapvastagság fémlemez</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>	Lapvastagság fémlemez	04/04	05/04	05/05	06/05		36	36	85	85
Lapvastagság fémlemez	04/04	05/04	05/05	06/05								
	36	36	85	85								
Belső támaszpontnál	Mpa	<table border="1"> <tr> <td>Lapvastagság fémlemez</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>	Lapvastagság fémlemez	04/04	05/04	05/05	06/05		38	38	81	81
Lapvastagság fémlemez	04/04	05/04	05/05	06/05								
	38	38	81	81								
Reakció tűzre		<table border="1"> <tr> <td>Lapvastagság fémlemez</td> <td>04/04</td> <td>05/04</td> <td>05/05</td> <td>06/05</td> </tr> <tr> <td></td> <td colspan="4">B-s2,d0</td> </tr> </table>	Lapvastagság fémlemez	04/04	05/04	05/05	06/05		B-s2,d0			
Lapvastagság fémlemez	04/04	05/04	05/05	06/05								
	B-s2,d0											
Tűzállóság		<table border="1"> <tr> <td>Lapvastagság fémlemez</td> <td>04/04</td> <td>05/04</td> <td>05/05</td> <td>06/05</td> </tr> <tr> <td></td> <td colspan="4">EI 20</td> </tr> </table>	Lapvastagság fémlemez	04/04	05/04	05/05	06/05		EI 20			
Lapvastagság fémlemez	04/04	05/04	05/05	06/05								
	EI 20											
Víz permeabilitás		<table border="1"> <tr> <td>Lapvastagság fémlemez</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>	Lapvastagság fémlemez	04/04	05/04	05/05	06/05		nem áteresztő			
Lapvastagság fémlemez	04/04	05/04	05/05	06/05								
	nem áteresztő											
Levegő permeabilitás		<table border="1"> <tr> <td>Lapvastagság fémlemez</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>	Lapvastagság fémlemez	04/04	05/04	05/05	06/05		nem áteresztő			
Lapvastagság fémlemez	04/04	05/04	05/05	06/05								
	nem áteresztő											
Vizgőz permeabilitás		<table border="1"> <tr> <td>Lapvastagság fémlemez</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>	Lapvastagság fémlemez	04/04	05/04	05/05	06/05		nem áteresztő			
Lapvastagság fémlemez	04/04	05/04	05/05	06/05								
	nem áteresztő											
Levegőzaj szigetelés		<table border="1"> <tr> <td>Lapvastagság fémlemez</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>	Lapvastagság fémlemez	04/04	05/04	05/05	06/05		NPD			
Lapvastagság fémlemez	04/04	05/04	05/05	06/05								
	NPD											
Akustikai abszorpció		<table border="1"> <tr> <td>Lapvastagság fémlemez</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>	Lapvastagság fémlemez	04/04	05/04	05/05	06/05		NPD			
Lapvastagság fémlemez	04/04	05/04	05/05	06/05								
	NPD											
Tartósság		<table border="1"> <tr> <td>Lapvastagság fémlemez</td> <td>04/04</td> <td>05/04</td> <td>05/05</td> <td>06/05</td> </tr> <tr> <td></td> <td colspan="4">Megfelelő DUR 1</td> </tr> </table>	Lapvastagság fémlemez	04/04	05/04	05/05	06/05		Megfelelő DUR 1			
Lapvastagság fémlemez	04/04	05/04	05/05	06/05								
	Megfelelő DUR 1											

9. Az 1. és 2. pontokban megadott termékteljesítményi adatok megfelelnek a 8. Pontban megadott teljesítményadatoknak. A jelen teljesítménynyilatkozat a 4. pontban megadott gyártó kizárólagos felelősségére lett kiadva.

Garancia – 2 év – csak abban az esetben érvényes, ha a gyártó által megadott összeszerelési, tárolási és kezelési utasításokat betartják.

A gyártó nevében aláírta:

Filip Zadka
Műszaki Igazgató
Impro SRL, Timisoara

