

KPL\_OSB/3\_CPR\_001 sz. teljesítménynyilatkozat az

Európai Parlament Tanácsa által meghozott 2011. március 9-én meghozott 305/2011 számú rendeletének (EU) megfelelően, melyben lefektetésre kerültek ez építési termékek forgalmazásának harmonizált szabályai visszavonva a 89/106/EEC számú Európa Tanácsi direktívát

1. A terméktípus egyedi azonosító kódja:

**Kronopol OSB/3, 8 – 25 mm**

2. Típus-, tétel- vagy sorozatszám vagy egyéb ilyen elem, amely lehetővé teszi az építési termék azonosítását a 11. cikk (4) bekezdésében előírtaknak megfelelően:

**A termékcímkén feltüntetésre kerül a gyártás dátuma**

3. Az építési terméknek a gyártó által meghatározott rendeltetése vagy rendeltetései az alkalmazandó harmonizált műszaki előírással összhangban:

**Nem teherhordó, teherhordó, merevítő, száraz és nedves környezetben történő alkalmazásokra**

4. A gyártók neve, bejegyzett kereskedelmi neve, illetve bejegyzett védjegye, valamint értesítési címe a 11. cikk (5) bekezdésében előírtaknak megfelelően:

**Kronopol Sp. z o.o.**

**ul. Serbska 56,**

**68-200 Żary / Poland**

**www.kronopol.pl**

5. Adott esetben annak a meghatalmazott képviselőnek a neve és értesítési címe, akinek a megbízása körébe a 12. cikk (2) bekezdésében meghatározott feladatok tartoznak:

**Nem alkalmazható**

6. Az építési termékek teljesítménye állandóságának értékelésére és ellenőrzésére szolgáló, az V. mellékletben szereplők szerinti rendszer vagy rendszerek:

**A 2+ rendszer szerint**

7. Harmonizált szabványok által szabályozott építési termékekre vonatkozó gyártói nyilatkozat esetén:

**A HFB Engineering GmbH., Zschortauer Straße 42, 04129 Lipcse, Németország (bejelentett laboratórium száma: 1034) végezte el az gyártóüzem, az üzemi gyártásellenőrzés és folyamatos gyártásfelügyelet értékelését és állította ki a 1034-CPD1276/1/07 számú megfelelőségi tanúsítványt az üzemi gyártásellenőrzésről.**

8. Olyan építési termékekre vonatkozó gyártói nyilatkozat esetén, amelyekre európai műszaki értékelést adtak ki:

**Nem alkalmazható**

## 9. A nyilatkozat szerinti teljesítmény

| Alapvető tulajdonságok            | Teljesítmény                                 |                          |                        | Harmonizált műszaki követelmény |
|-----------------------------------|----------------------------------------------|--------------------------|------------------------|---------------------------------|
| Vastagságtartomány                | 6 - 10 mm                                    | > 10 - 18 mm             | > 18 - 25 mm           |                                 |
| Szilárdsági értékek               |                                              |                          |                        |                                 |
| <i>Igénybevétel a táblán</i>      |                                              |                          |                        |                                 |
| Hajlítószilárdság nagytengely     | 18,0 N/mm <sup>2</sup>                       | 16,4 N/mm <sup>2</sup>   | 14,8 N/mm <sup>2</sup> |                                 |
| Hajlítószilárdság kistengely      | 9,0 N/mm <sup>2</sup>                        | 8,2 N/mm <sup>2</sup>    | 7,4 N/mm <sup>2</sup>  |                                 |
| Nyomószilárdság nagytengely       | 15,9 N/mm <sup>2</sup>                       | 15,4 N/mm <sup>2</sup>   | 14,8 N/mm <sup>2</sup> |                                 |
| Nyomószilárdság kistengely        | 12,9 N/mm <sup>2</sup>                       | 12,7 N/mm <sup>2</sup>   | 12,4 N/mm <sup>2</sup> |                                 |
| Nyírószilárdság                   |                                              | 1,0 N/mm <sup>2</sup>    |                        |                                 |
| Lemezterhelés                     |                                              |                          |                        |                                 |
| Hajlíthatóság nagytengely         | 9,9 N/mm <sup>2</sup>                        | 9,4 N/mm <sup>2</sup>    | 9,0 N/mm <sup>2</sup>  |                                 |
| Hajlíthatóság kistengely          | 7,2 N/mm <sup>2</sup>                        | 7,0 N/mm <sup>2</sup>    | 6,8 N/mm <sup>2</sup>  |                                 |
| Nyomás nagytengely                | 15,9 N/mm <sup>2</sup>                       | 15,4 N/mm <sup>2</sup>   | 14,8 N/mm <sup>2</sup> |                                 |
| Nyomás kistengely                 | 12,9 N/mm <sup>2</sup>                       | 12,7 N/mm <sup>2</sup>   | 12,4 N/mm <sup>2</sup> |                                 |
| Nyírás                            |                                              | 6,8 N/mm <sup>2</sup>    |                        | EN 13986:2004                   |
| Merevségi paraméterek             |                                              |                          |                        |                                 |
| <i>Igénybevétel a táblán</i>      |                                              |                          |                        |                                 |
| Rugalmassági modulusz nagytengely |                                              | 4930 N/mm <sup>2</sup>   |                        |                                 |
| Rugalmassági modulusz kistengely  |                                              | 1980 N/mm <sup>2</sup>   |                        |                                 |
| Nyíró rugalmassági modulusz       |                                              | 50 N/mm <sup>2</sup>     |                        |                                 |
| Hővezető képesség ( $\lambda$ )   |                                              | 0,13 W/mK                |                        |                                 |
| Vastagság dagadás                 |                                              | $\leq 15\%$              |                        |                                 |
| Formaldehid kibocsátás            | E1 (100%-ban formaldehid mentes kötőanyagok) |                          |                        |                                 |
| Tűzzel szembeni viselkedés        |                                              | D-s2, d0                 |                        |                                 |
| Biológiai besorolás               |                                              | Használati osztály 1 + 2 |                        |                                 |

### Építőipari alkalmazásokhoz szükséges paraméterek

| Alapvető tulajdonságok                                                                                                                                                   | Teljesítmény                                                                                                                                                                                                                                                 |  | Harmonizált műszaki követelmény |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|---------------------------------|
| Fa alapanyagú panelek beltéri, nedves környezetben szerkezeti elemként történő alkalmazásokra                                                                            | 8 mm-től 25 mm-ig                                                                                                                                                                                                                                            |  |                                 |
| Fa alapanyagú panelek beltéri alkalmazásokra, mint szerkezeti padló, vagy tetőtéri padlózat kialakításához és csavarral rögzített szerkezeti falfelületek kialakításához | Tetőbeépítéshez alátét padló a födémre 12 mm-es csaphornyos kivitelben<br>hagyományos élkialakítású OSB lemezek közvetlenül a födémgerendához történő csavaros rögzítéssel<br>Merevített falburkolat hagyományos élkialakítású 12 mm vastagságú OSB lemezből |  | EN 13986:2004                   |

10. Az 1. és 2. pontban meghatározott termék teljesítménye megfelel a 9. pontban feltüntetett, nyilatkozat szerinti teljesítménynek.

E teljesítménynyilatkozat kiadásáért kizárólag a 4. pontban meghatározott gyártó a felelős.

A gyártó nevében és részéről aláíró személy:

Joanna Konarzewska s.k.  
Tanúsítási Osztály – osztályvezető

Prof. Dr. Joachim Hasch  
igazgatótanácsi tag

Zary, 2013. június 26.