

## PROHLÁŠENÍ O VLASTNOSTECH

č.: **KPL\_OSB/3\_CPR\_001**

v souladu s nařízením Evropského parlamentu a Rady (EU) čís. 305/2011 ze dne 9. března 2011, kterým se stanoví zharmonizované podmínky pro uvádění stavebních výrobků na trh, a kterým se zrušuje směrnice Rady 89/106/EHS

1. Jedinečný identifikační kód typu výrobku:  
**KRONOPOL/KRONOPLY OSB/3, 8 - 25 mm**
2. Typ, série nebo sériové číslo nebo jakýkoli jiný prvek umožňující identifikaci stavebních výrobků podle čl. 11 odst. 4:  
**Datum výroby se nachází štítku**
3. Zamýšlené použití nebo zamýšlená použití stavebního výrobku v souladu s příslušnou harmonizovanou technickou specifikací podle předpokladu výrobce:  
**Pro použití jako prvky nekonstrukční , konstrukční a zpevňující v suchých i vlhkých podmínkách**
4. Jméno, firma nebo registrovaná obchodní známka a kontaktní adresa výrobce podle čl. 11 odst. 5:  
**Kronopol Sp. z o.o.  
ul. Serbska 56  
68-200 Żary / Polska  
www.kronopol.pl**
5. Případně jméno a kontaktní adresa zplnomocněného zástupce, jehož plná moc se vztahuje na úkoly uvedené v čl. 12 odst. 2:  
**Nevztahuje se**
6. Systém nebo systémy posuzování a ověřování stálosti vlastností stavebních výrobků, jak je uvedeno v příloze V:  
**Systém 2 +**
7. V případě prohlášení o vlastnostech týkajících se stavebního výrobku, na který se vztahuje harmonizovaná norma:  
**Notifikovaný subjekt HFB Engineering GmbH, Zschortauer Straße 42, 04129 Leipzig, Německo – 1034 – provedl úvodní zkoumání typu a úvodní inspekci podniku i podnikové kontroly výroby, a také vede trvalý dozor, hodnocení i schválnosti podnikové kontroly výroby a vydal Certifikát shodnosti ES čís. 1034-CPR-1276/2/2014.**
8. V případě prohlášení o vlastnostech týkajících se stavebního výrobku, pro který bylo vydáno evropské technické posouzení:  
**Nevztahuje se**

9. Vlastnosti uvedené v prohlášení:

Základní charakteristiky	Vlastnost			Harmonizované technické specifikace
	8 - 10 mm	> 10 - 18 mm	> 18 - 25 mm	
Rozsah tloušťky	8 - 10 mm	> 10 - 18 mm	> 18 - 25 mm	EN 13986: 2004
Pevnosti charakteristické pro namontované desky v horizontální poloze				
Podélné ohýbání	18,0 N/mm <sup>2</sup>	16,4 N/mm <sup>2</sup>	14,8 N/mm <sup>2</sup>	
Příčné ohýbání	9,0 N/mm <sup>2</sup>	8,2 N/mm <sup>2</sup>	7,4 N/mm <sup>2</sup>	
Podélná komprese	15,9 N/mm <sup>2</sup>	15,4 N/mm <sup>2</sup>	14,8 N/mm <sup>2</sup>	
Příčná komprese	12,9 N/mm <sup>2</sup>	12,7 N/mm <sup>2</sup>	12,4 N/mm <sup>2</sup>	
Ořezávání	1,0 N/mm <sup>2</sup>			
Pevnosti charakteristické pro desky namontované ve svislé poloze				
Podélné ohýbání	9,9 N/mm <sup>2</sup>	9,4 N/mm <sup>2</sup>	9,0 N/mm <sup>2</sup>	
Příčné ohýbání	7,2 N/mm <sup>2</sup>	7,0 N/mm <sup>2</sup>	6,8 N/mm <sup>2</sup>	
Podélná komprese	15,9 N/mm <sup>2</sup>	15,4 N/mm <sup>2</sup>	14,8 N/mm <sup>2</sup>	
Příčná komprese	12,9 N/mm <sup>2</sup>	12,7 N/mm <sup>2</sup>	12,4 N/mm <sup>2</sup>	
Ořezávání	6,8 N/mm <sup>2</sup>			
Parametry pružnosti desky				
Modul pružnosti při ohýbání, podélný	4930 N/mm <sup>2</sup>			
Modul pružnosti při ohýbání, příčný	1980 N/mm <sup>2</sup>			
Modul pružnosti při ořezávání	50 N/mm <sup>2</sup>			
Parametry tuhosti desky – údaje pro projekční práce				
Modul pružnosti při ohýbání, podélný	3800 N/mm <sup>2</sup>			
Modul pružnosti při ohýbání, příčný	3000 N/mm <sup>2</sup>			
Modul pružnosti při ořezávání	1080 N/mm <sup>2</sup>			
Tepelná vodivost	0,13 W/mK			
Bobtnatelnost na tloušťku	≤ 15 %			
Emise formaldehydu	E1 (100% bezformaldehydové pryskyřice)			
Třída reakce na oheň	D-s2, d0			
Třída užitkovosti	1 + 2			

pokračování na následující straně

9. Vlastnosti uvedené v prohlášení: (pokračování):

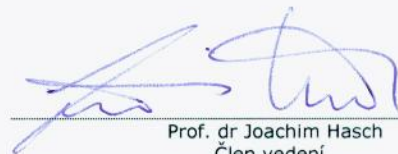
Základní charakteristiky	Vlastnost	Harmonizované technické specifikace
<b>Specifické užitkové vlastnosti vyžadované, pro desky na bázi dřeva používané ve stavebnictví</b>		EN 13986: 2004
Desky na bázi dřeva pro konstrukční prvky k vnitřnímu používání ve vlhkém prostředí	Pro vnitřní používání ve vlhkém prostředí; Rozsah jmenovité tloušťky 8 až 25 mm	EN 13986: 2004, Tab. 4.2
Desky na bázi dřeva používané ke konstrukčnímu bednění podlahy a střechy založeném na trámech, jakož i bednění skeletové stěny	Bednění podlahy na nosnících; Jmenovitá tloušťka 12 mm na péro a drážku	EN 13986: 2004, Tab. 4.7
	Bednění střechy na trámech; Jmenovitá tloušťka 12; 15; 18 mm s/bez péra a drážky	
	Bednění skeletové stěny Jmenovitá tloušťka 12 mm bez péra a drážky	

10. Vlastnost výrobku uvedená v bodě 1 a 2 je ve shodě s vlastností uvedenou v bodě 9. Toto prohlášení o vlastnostech se vydává na výhradní odpovědnost výrobce uvedeného v bodě 4.

Podepsáno za výrobce a jeho jménem:



Joanna Konarzewska  
Vedoucí oddělení certifikace



Prof. dr Joachim Hasch  
Člen vedení

Żary, 07.04.2014