

# PROHLÁŠENÍ O VLASTNOSTECH

## č. 00001-DOP-2024/01/16

- Jedinečný identifikační kód typu výrobku: 137 Classic Forest
- Zamýšlené použití: Terasový profil pro podlahové konstrukce vnějších teras
- Výrobce: WPC – WOODPLASTIC, a.s. V Celnici 1034/6, 110 00 Praha 1, Česká republika
- Systémy POSV: Systém 3 a Systém 4
- Evropský dokument pro posuzování: EAD č. 190005-00-0402:2017  
Evropské technické posouzení: ETA č 23/0919 ze dne 22/12/2023,  
které vystavil Technický a zkušební ústav stavební Praha, s.p. (TZUS)
- Deklarované vlastnosti:

Základní charakteristika	Vlastnost	Harmonizovaná technická specifikace
Reakce na oheň	C <sub>fi</sub> -s1	EAD 190005-00-0402
Bobtnání	2,4 %	
Absorpce vody	3 %	
Pevnost v ohybu	28,6 MPa	
Modul pružnosti v ohybu	5114 Mpa	
Odolnost proti nárazu	20 J – pass	
Creep faktor	NPD	
Kluznost (rovnoběžně/kolmo) za sucha	93/94	
Kluznost (rovnoběžně/ kolmo) za mokra	54/60	
Odolnost proti vytažení upevňovacích prostředků	2,71 MPa	
Odolnost proti vlhkosti po cyklickém namáhání (pokles pevnosti a modulu pružnosti)	6 % 14,1 %	
Odolnost UV záření – před stárnutím po stárnutí	2,58 kJ/m <sup>2</sup> 2,61 kJ/m <sup>2</sup>	
Teplotní roztažnost +30 až +80 °C	2,57*10 <sup>-5</sup> K <sup>-1</sup>	
Odolnost proti termitům	NPD	
Tvrдость povrchu	91 N/mm <sup>2</sup>	
Hustota	1,21-1,24 g/cm <sup>3</sup>	
Tepelná vodivost	0,072 W/(m*K)	

Vlastnosti výše uvedeného výrobku jsou ve shodě se souborem deklarovaných vlastností. Toto prohlášení o vlastnostech se v souladu s nařízením (EU) č. 305/2011 vydává na výhradní odpovědnost výrobce uvedeného výše. Podepsáno za výrobce a jeho jménem:

V Bukovanech dne 16/1/2024



**WPC - WOODPLASTIC a.s.**  
V Celnici 1034/6, 110 00 Praha 1  
Ing. Jiří Hegr Technologičís: 08920354 DIČ: CZ08920354

