



TERASY TERAFEST  
VYHLÁSENIE VÝROBCA

# 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



# PROHLÁŠENÍ O VLASTNOSTECH

## č. 00002-DOP-2024/01/24

- Jedinečný identifikační kód typu výrobku: 137 Classic Rustic
- 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	67/84	
Kluznost (rovnoběžně/ kolmo) za mokra	44/59	
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	63 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



# PROHLÁŠENÍ O VLASTNOSTECH

## č. 00003-DOP-2024/01/24

- Jedinečný identifikační kód typu výrobku: 137 Classic Natur
- 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	81/93	
Kluznost (rovnoběžně/ kolmo) za mokra	44/54	
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	63 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



# PROHLÁŠENÍ O VLASTNOSTECH

## č. 00004-DOP-2024/01/24

- Jedinečný identifikační kód typu výrobku: 137 Classic Groove
- 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	80/98	
Kluznost (rovnoběžně/ kolmo) za mokra	52/72	
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	30 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



# PROHLÁŠENÍ O VLASTNOSTECH

## č. 00005-DOP-2024/01/24

- Jedinečný identifikační kód typu výrobku: 137 Classic Smooth
- 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	72/85	
Kluznost (rovnoběžně/ kolmo) za mokra	57/65	
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	63 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 Technologi  
IČO: 08920354 DIČ: CZ08920354



# PROHLÁŠENÍ O VLASTNOSTECH

## č. 00006-DOP-2024/01/24

- Jedinečný identifikační kód typu výrobku: 140 Infit 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

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



# PROHLÁŠENÍ O VLASTNOSTECH

## č. 00007-DOP-2024/01/24

- Jedinečný identifikační kód typu výrobku: 140 Infnit Rustic
- 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	67/84	
Kluznost (rovnoběžně/ kolmo) za mokra	44/59	
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	63 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





# PROHLÁŠENÍ O VLASTNOSTECH

## č. 00010-DOP-2024/01/24

- Jedinečný identifikační kód typu výrobku: 195 Max 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	30,4 MPa	
Modul pružnosti v ohybu	5205 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)	6,6 % 15,4 %	
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 TechnologiČU: 08920354 DIČ: CZ08920354



# PROHLÁŠENÍ O VLASTNOSTECH

## č. 00011-DOP-2024/01/24

- Jedinečný identifikační kód typu výrobku: 195 Max Rustic
- 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	30,4 MPa	
Modul pružnosti v ohybu	5205 Mpa	
Odolnost proti nárazu	20 J – pass	
Creep faktor	NPD	
Kluznost (rovnoběžně/kolmo) za sucha	67/84	
Kluznost (rovnoběžně/ kolmo) za mokra	44/59	
Odolnost proti vytažení upevňovacích prostředků	2,71 MPa	
Odolnost proti vlhkosti po cyklickém namáhání (pokles pevnosti a modulu pružnosti)	6,6 % 15,4 %	
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	63 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

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



# PROHLÁŠENÍ O VLASTNOSTECH

## č. 00013-DOP-2024/01/24

- Jedinečný identifikační kód typu výrobku: 195 Max Groove
- 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	30,4 MPa	
Modul pružnosti v ohybu	5205 Mpa	
Odolnost proti nárazu	20 J – pass	
Creep faktor	NPD	
Kluznost (rovnoběžně/kolmo) za sucha	80/98	
Kluznost (rovnoběžně/ kolmo) za mokra	52/72	
Odolnost proti vytažení upevňovacích prostředků	2,71 MPa	
Odolnost proti vlhkosti po cyklickém namáhání (pokles pevnosti a modulu pružnosti)	6,6 % 15,4 %	
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	30 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 ©



# PROHLÁŠENÍ O VLASTNOSTECH

## č. 00018-DOP-2024/09/24

1. Jedinečný identifikační kód typu výrobku: 136 Ecoline Classic Natur
2. Zamýšlené použití: Terasový profil pro podlahové konstrukce vnějších teras
3. Výrobce: WPC – WOODPLASTIC, a.s. V Celnici 1034/6, 110 00 Praha 1, Česká republika
4. Systémy POSV: Systém 3 a Systém 4
5. 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)

6. Deklarované vlastnosti:

Základní charakteristika	Vlastnost	Harmonizovaná technická specifikace
Reakce na oheň	C <sub>fl</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	81/93	
Kluznost (rovnoběžně/ kolmo) za mokra	44/54	
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	
Tvrdost povrchu	63 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 24/9/2024



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



## Prohlášení o shodě

č. 001-POS-20240307

**Podle zákona č. 22/1997 Sb., o technických požadavcích na výrobky, a nařízení vlády č. 163/2002 Sb., kterým se stanoví vybrané výrobky k posuzování shody, v platném znění.**

**Výrobce:**

Obchodní jméno: WPC-WOODPLASTIC a.s.

Identifikační číslo (IČ): 08920354

Sídlo: Praha 1, V Celnici 1034/6

prohlašuje na svou výlučnou odpovědnost, že níže uvedený výrobek:

### Fasádní profil TERAFEST® 150

Typ (značka, model, výrobní číslo): Style, Forest, Rustik, Natur, Wood

Popis a určení výrobku: Kompozitní WPC profil s podílem cca 60% dřeva a 32%HDPE určený pro exteriérové aplikace.

Výrobek je za podmínek obvyklého použití bezpečný a splňuje požadavky nařízení vlády č. 163/2002 Sb., v platném znění. Výrobce potvrzuje, že přijal opatření, kterými zabezpečuje shodu všech výrobků jím uváděných na trh s technickou dokumentací a základními požadavky.

Posouzení shody bylo provedeno podle §8 nařízení vlády č.163/2002 Sb., v platném znění s použitím následujících dokladů:

- **Stavební technické osvědčení STO-č. 010-047788 ze dne 20. února 2024, platné do 20. února 2027, vydané autorizovanou osobou č.204, Technický a zkušební ústav stavební Praha, s.p. sídlo: Prosecká 811/76a, Prosek, 190 00 Praha 9, IČO: 00015679**

Datum a místo vydání prohlášení o shodě

V Bukovanech dne 7. 03. 2024

Jméno a funkce odpovědné osoby výrobce

Podpis:



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