



TERASY / PLOTY / OBKLAD

# JSEM TERAFEST®

A PŘINÁŠÍM VÁM VÍCE  
RADOSTÍ DO ŽIVOTA



## JSEM SNADNÝ NA ÚDRŽBU A ŠETŘÍM VÁŠ ČAS

Stačí mě jednou ročně umýt wapkou.



## JSEM BEZPEČNÝ

Nekloužu a netvořím třísky.



## DLOUHODOBĚ SE VÁM VYPLATÍM

Dostanete mě se zárukou až 25 let.



## VYROBÍ MĚ PŘESNĚ PODLE VAŠICH POTŘEB

Vyberte si mě v barvě, šířce nebo  
délce, jaká vám bude vyhovovat.



## NAINSTALUJÍ MĚ PROFÍCI

Pracuji jen s ověřenými  
a spolehlivými montéry.



## MILUJI PŘÍRODU

Jsem ekologický  
a 100% recyklovatelný.

### BARVA














Barevné varianty označené jako **+** mají unikátní barevné žíhání, které v ploše rozbíjí barevnou monotónnost a přidává na atraktivitě terasy.

### POVRCH



### PROFIL

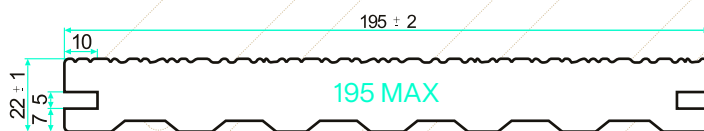
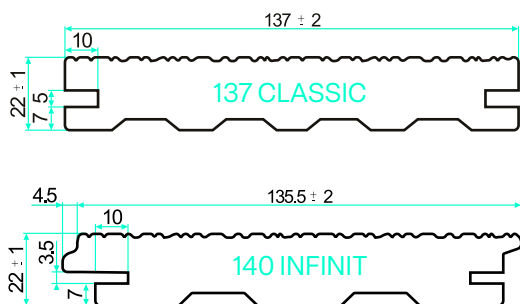


	FOREST	NATUR	RUSTIC	SMOOTH	GROOVE
 Cedar	137 Classic 195 Max 140 Infnit	137 Classic	137 Classic 195 Max 140 Infnit	137 Classic	137 Classic
 Cedar PLUS	137 Classic 140 Infnit	137 Classic	137 Classic 140 Infnit	137 Classic	✗
 Teak	137 Classic 195 Max 140 Infnit	137 Classic 136 Classic Ecoline	137 Classic 195 Max 140 Infnit	137 Classic	137 Classic
 Teak PLUS	137 Classic 140 Infnit	137 Classic	137 Classic 140 Infnit	137 Classic	✗
 Palisander	137 Classic 195 Max 140 Infnit	137 Classic	137 Classic 195 Max 140 Infnit	137 Classic	137 Classic
 Palisander PLUS	137 Classic 140 Infnit	137 Classic	137 Classic 140 Infnit	137 Classic	✗
 Merbau PLUS	137 Classic	137 Classic	✗	✗	✗
 Mahagon	137 Classic 195 Max 140 Infnit	137 Classic 136 Classic Ecoline	137 Classic 195 Max 140 Infnit	137 Classic	137 Classic
 Inox	137 Classic 195 Max 140 Infnit	137 Classic	137 Classic 195 Max 140 Infnit	137 Classic	137 Classic
 Patina PLUS	137 Classic 140 Infnit	137 Classic	137 Classic 140 Infnit	137 Classic	✗
 Eben	137 Classic 195 Max 140 Infnit	137 Classic	137 Classic 195 Max 140 Infnit	137 Classic	137 Classic



TERASY TERAFEST  
POVRCH FOREST

## PROFILY S POVRCHEM FOREST



## VLASTNOSTI

profil	rozměry	skladová délka	délka na míru	hmotnost
137 Classic	137 × 22 mm	4 m	2 - 6 m	3,3 kg/bm
195 Max*	195 × 22 mm	4 m	2 - 4 m	4,7 kg/bm
140 Infnit**	140 × 22 mm	4 m	2 - 6 m	3,4 kg/bm

\* Profil 195 Max se nedodává v barevných variantách **+**

\*\* Profil 140 Infnit se nedodává v barevné variantě Merbau Plus.

Rozměrová tolerance: délka +/- 10 mm, šířka +/- 2 mm, tloušťka +/- 1 mm.

## BAREVNÉ VARIANTY



Barevné varianty označené jako **+** mají unikátní barevné žhání, které v ploše rozbíjí barevnou monotónnost a přidává na atraktivitě terasy.

# POVRCH FOREST

## TECHNICKÉ VLASTNOSTI



### Technické vlastnosti dle ETA 23/0919\*

Vlastnost	Norma	137 Classic Forest	195 Max Forest	140 Infnit Forest
Reakce na oheň	ČSN EN 13501-1	C <sub>fi</sub> -s1	C <sub>fi</sub> -s1	C <sub>fi</sub> -s1
Bobtnání	ČSN EN 317	2,4 %	2,4 %	2,4 %
Absorpce vody	ČSN EN 317	3 %	3 %	3 %
Pevnost v ohybu	ČSN EN 310	28,6 MPa	30,4 MPa	28,6 MPa
Modul pružnosti v ohybu	ČSN EN 310	5114 Mpa	5205 Mpa	5114 Mpa
Odolnost proti nárazu	ČSN EN 477	20 J – pass	20 J – pass	20 J – pass
Odolnost proti uklouznutí ZA SUCHA (kyvadlová zkouška)	ČSN P CEN/TS 15676	93/94	93/94	93/94
Odolnost proti uklouznutí ZA MOKRA (kyvadlová zkouška)	ČSN P CEN/TS 15676	54/60	54/60	54/60
Odolnost proti vytažení upevňovacích prostředků	ČSN EN 1383	2,71 MPa	2,71 MPa	2,71 MPa
Odolnost proti vlhkosti po cyklickém namáhání (průměrný pokles pevnosti a modulu pružnosti)	ČSN EN 321	6 % 14,1 %	6,6 % 15,4 %	6 % 14,1 %
Odolnost UV záření – před stárnutím – po stárnutí (1000h)	EN ISO 4892-2	2,58 kJ/m <sup>2</sup> 2,61 kJ/m <sup>2</sup>	2,58 kJ/m <sup>2</sup> 2,61 kJ/m <sup>2</sup>	2,58 kJ/m <sup>2</sup> 2,61 kJ/m <sup>2</sup>
Teplotní roztažnost +30 až +80 °C	EAD čl.2.2.10	2,57*10 <sup>-5</sup> %	2,57*10 <sup>-5</sup> %	2,57*10 <sup>-5</sup> %
Tvrdość povrchu	ČSN EN 1534	91 N/mm <sup>2</sup>	91 N/mm <sup>2</sup>	91 N/mm <sup>2</sup>
Hustota	ČSN EN ISO 1183-1	1,21-1,24 g/cm <sup>3</sup>	1,21-1,24 g/cm <sup>3</sup>	1,21-1,24 g/cm <sup>3</sup>
Tepelná vodivost	ČSN EN 12667	0,072 W/(m*K)	0,072 W/(m*K)	0,072 W/(m*K)

\*Evropské technické posouzení ETA 23/0919, vydáno 22. 12. 2023 Technickým a zkušebním ústavem stavebním Praha, s.p. na základě Harmonizované technické specifikace EAD 190005-00-0402.

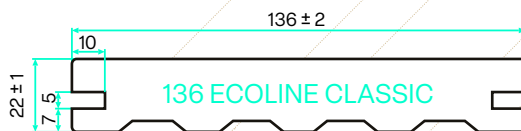
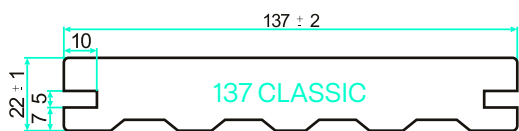
### Ostatní technické vlastnosti

Vlastnost	Norma	137 Classic Forest	195 Max Forest	140 Infnit Forest
Antistatické vlastnosti	ČSN EN 1815	0,22/0,17 kV - vyhovuje	0,22/0,17 kV - vyhovuje	0,22/0,17 kV - vyhovuje
Třída protiskluznosti	DIN 51130	R10	R10	R10
Migrace určitých prvků (kategorie III)	ČSN EN 71-3+A1	vyhovuje	vyhovuje	vyhovuje
Emise formaldehydu	ČSN EN 717-1	< 0.028 mg/m <sup>3</sup> vyhovuje	< 0.028 mg/m <sup>3</sup> vyhovuje	< 0.028 mg/m <sup>3</sup> vyhovuje



TERASY TERAFEST  
POVRCH NATUR

## PROFILY S POVRCHEM NATUR



## VLASTNOSTI

profil	rozměry	skladová délka	délka na míru	hmotnost
137 Classic	137 × 22 mm	4 m	2 - 6 m	3,3 kg/bm
136 Ecoline Classic	136 × 22 mm	4 m	2 - 6 m	3,3 kg/bm

Rozměrová tolerance: délka +/- 10 mm, šířka +/- 2 mm, tloušťka +/- 1 mm.

## BAREVNÉ VARIANTY



Barevné varianty označené jako **+** mají unikátní barevné žhání, které v ploše rozbíjí barevnou monotónnost a přidává na atraktivitě terasy. Profil 136 Classic Ecoline se dodává pouze v barevných variantách Teak a Mahagon. Tyto barvy jsou navrženy tak, aby se podobaly základním odstínům. Protože jsou však vyráběny ze 100 % recyklátu, může se v průběhu výroby výsledný barevný tón lehce proměňovat. Toto dodává prkům jejich autentický a přírodní vzhled, který harmonicky doplňuje každou terasu či fasádu.





### Technické vlastnosti dle ETA 23/0919\*

Vlastnost	Norma	137 Classic Natur	136 Ecoline Classic
Reakce na oheň	ČSN EN 13501-1	C <sub>fi</sub> -s1	C <sub>fi</sub> -s1
Bobtnání	ČSN EN 317	2,4 %	2,4 %
Absorpce vody	ČSN EN 317	3 %	3 %
Pevnost v ohybu	ČSN EN 310	28,6 MPa	28,6 MPa
Modul pružnosti v ohybu	ČSN EN 310	5114 Mpa	5114 Mpa
Odolnost proti nárazu	ČSN EN 477	20 J – pass	20 J – pass
Odolnost proti uklouznutí ZA SUCHA (kyvadlová zkouška)	ČSN P CEN/TS 15676	81/93	81/93
Odolnost proti uklouznutí ZA MOKRA (kyvadlová zkouška)	ČSN P CEN/TS 15676	44/54	44/54
Odolnost proti vytažení upevňovacích prostředků	ČSN EN 1383	2,71 MPa	2,71 MPa
Odolnost proti vlhkosti po cyklickém namáhání (průměrný pokles pevnosti a modulu pružnosti)	ČSN EN 321	6 % 14,1 %	6 % 14,1 %
Odolnost UV záření – před stárnutím – po stárnutí (1000h)	EN ISO 4892-2	2,58 kJ/m <sup>2</sup> 2,61 kJ/m <sup>2</sup>	2,58 kJ/m <sup>2</sup> 2,61 kJ/m <sup>2</sup>
Teplotní roztažnost +30 až +80 °C	EAD čl.2.2.10	2,57*10 <sup>-5</sup> %	2,57*10 <sup>-5</sup> %
Tvrdość povrchu	ČSN EN 1534	63 N/mm <sup>2</sup>	63 N/mm <sup>2</sup>
Hustota	ČSN EN ISO 1183-1	1,21-1,24 g/cm <sup>3</sup>	1,21-1,24 g/cm <sup>3</sup>
Tepelná vodivost	ČSN EN 12667	0,072 W/(m*K)	0,072 W/(m*K)

\*Evropské technické posouzení ETA 23/0919, vydáno 22. 12. 2023 Technickým a zkušebním ústavem stavebním Praha, s.p. na základě Harmonizované technické specifikace EAD 190005-00-0402.

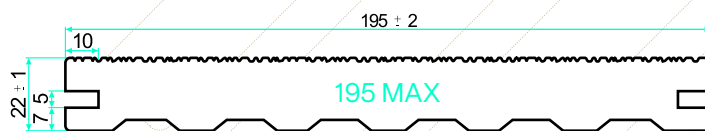
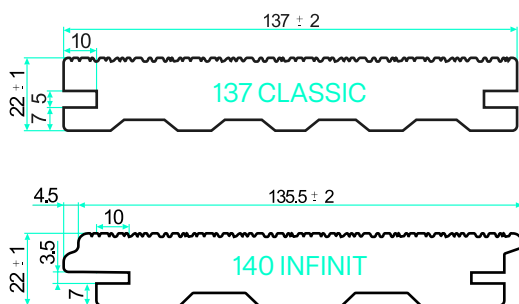
### Ostatní technické vlastnosti

Vlastnost	Norma	137 Classic Natur	136 Ecoline Classic
Antistatické vlastnosti	ČSN EN 1815	0,22/0,17 kV - vyhovuje	0,22/0,17 kV - vyhovuje
Migrace určitých prvků (kategorie III)	ČSN EN 71-3+A1	vyhovuje	vyhovuje
Emise formaldehydu	ČSN EN 717-1	< 0.028 mg/m <sup>3</sup> vyhovuje	< 0.028 mg/m <sup>3</sup> vyhovuje



TERASY TERAFEST  
POVRCH RUSTIC

## PROFILY S POVRCHEM RUSTIC



## VLASTNOSTI

profil	rozměry	skladová délka	délka na míru	hmotnost
137 Classic	137 × 22 mm	4 m	2 - 6 m	3,3 kg/bm
195 Max*	195 × 22 mm	4 m	2 - 4 m	4,7 kg/bm
140 Infinit	140 × 22 mm	4 m	2 - 6 m	3,4 kg/bm

\* Profil 195 Max se nedodává v barevných variantách **+**  
 Rozměrová tolerance: délka +/- 10 mm, šířka +/- 2 mm, tloušťka +/- 1 mm.

## BAREVNÉ VARIANTY



Barevné varianty označené jako **+** mají unikátní barevné žíhání, které v ploše rozbíjí barevnou monotónnost a přidává na atraktivitě terasy.

# POVRCH RUSTIC

## TECHNICKÉ VLASTNOSTI



### Technické vlastnosti dle ETA 23/0919\*

Vlastnost	Norma	137 Classic Rustic	195 Max Rustic	140 Infnit Rustic
Reakce na oheň	ČSN EN 13501-1	C <sub>fi</sub> -s1	C <sub>fi</sub> -s1	C <sub>fi</sub> -s1
Bobtnání	ČSN EN 317	2,4 %	2,4 %	2,4 %
Absorpce vody	ČSN EN 317	3 %	3 %	3 %
Pevnost v ohybu	ČSN EN 310	28,6 MPa	30,4 MPa	28,6 MPa
Modul pružnosti v ohybu	ČSN EN 310	5114 Mpa	5205 Mpa	5114 Mpa
Odolnost proti nárazu	ČSN EN 477	20 J – pass	20 J – pass	20 J – pass
Odolnost proti uklouznutí ZA SUCHA (kyvadlová zkouška)	ČSN P CEN/TS 15676	67/84	67/84	67/84
Odolnost proti uklouznutí ZA MOKRA (kyvadlová zkouška)	ČSN P CEN/TS 15676	44/59	44/59	44/59
Odolnost proti vytažení upevňovacích prostředků	ČSN EN 1383	2,71 MPa	2,71 MPa	2,71 MPa
Odolnost proti vlhkosti po cyklickém namáhání (průměrný pokles pevnosti a modulu pružnosti)	ČSN EN 321	6 % 14,1 %	6,6 % 15,4 %	6 % 14,1 %
Odolnost UV záření – před stárnutím – po stárnutí (1000h)	EN ISO 4892-2	2,58 kJ/m <sup>2</sup> 2,61 kJ/m <sup>2</sup>	2,58 kJ/m <sup>2</sup> 2,61 kJ/m <sup>2</sup>	2,58 kJ/m <sup>2</sup> 2,61 kJ/m <sup>2</sup>
Teplotní roztažnost +30 až +80 °C	EAD čl.2.2.10	2,57*10 <sup>-5</sup> %	2,57*10 <sup>-5</sup> %	2,57*10 <sup>-5</sup> %
Tvrdość povrchu	ČSN EN 1534	63 N/mm <sup>2</sup>	63 N/mm <sup>2</sup>	63 N/mm <sup>2</sup>
Hustota	ČSN EN ISO 1183-1	1,21-1,24 g/cm <sup>3</sup>	1,21-1,24 g/cm <sup>3</sup>	1,21-1,24 g/cm <sup>3</sup>
Tepelná vodivost	ČSN EN 12667	0,072 W/(m*K)	0,072 W/(m*K)	0,072 W/(m*K)

\*Evropské technické posouzení ETA 23/0919, vydáno 22. 12. 2023 Technickým a zkušebním ústavem stavebním Praha, s.p. na základě Harmonizované technické specifikace EAD 190005-00-0402.

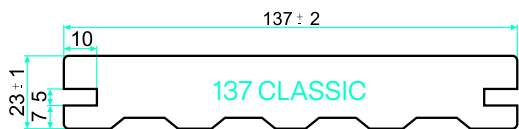
### Ostatní technické vlastnosti

Vlastnost	Norma	137 Classic Rustic	195 Max Rustic	140 Infnit Rustic
Antistatické vlastnosti	ČSN EN 1815	0,22/0,17 kV - vyhovuje	0,22/0,17 kV - vyhovuje	0,22/0,17 kV - vyhovuje
Migrace určitých prvků (kategorie III)	ČSN EN 71-3+A1	vyhovuje	vyhovuje	vyhovuje
Emise formaldehydu	ČSN EN 717-1	< 0.028 mg/m <sup>3</sup> vyhovuje	< 0.028 mg/m <sup>3</sup> vyhovuje	< 0.028 mg/m <sup>3</sup> vyhovuje



TERASY TERAFEST  
POVRCH SMOOTH

## PROFILY S POVRCHEM SMOOTH



## VLASTNOSTI

profil	rozměry	skladová délka	délka na míru	hmotnost
137 Classic	137 × 23 mm	4 m	2 - 6 m	3,4 kg/bm

Rozměrová tolerance: délka +/- 10 mm, šířka +/- 2 mm, tloušťka +/- 1 mm.

## BAREVNÉ VARIANTY



Barevné varianty označené jako **+** mají unikátní barevné žíhání, které v ploše rozbíjí barevnou monotónnost a přidává na atraktivitě terasy.

# POVRCH SMOOTH

## TECHNICKÉ VLASTNOSTI



### Technické vlastnosti dle ETA 23/0919\*

Vlastnost	Norma	137 Classic Smooth
Reakce na oheň	ČSN EN 13501-1	C <sub>fi</sub> -s1
Bobtnání	ČSN EN 317	2,4 %
Absorpce vody	ČSN EN 317	3 %
Pevnost v ohybu	ČSN EN 310	28,6 MPa
Modul pružnosti v ohybu	ČSN EN 310	5114 Mpa
Odolnost proti nárazu	ČSN EN 477	20 J – pass
Odolnost proti uklouznutí ZA SUCHA (kyvadlová zkouška)	ČSN P CEN/TS 15676	72/85
Odolnost proti uklouznutí ZA MOKRA (kyvadlová zkouška)	ČSN P CEN/TS 15676	57/65
Odolnost proti vytažení upevňovacích prostředků	ČSN EN 1383	2,71 MPa
Odolnost proti vlhkosti po cyklickém namáhání (průměrný pokles pevnosti a modulu pružnosti)	ČSN EN 321	6 % 14,1 %
Odolnost UV záření – před stárnutím – po stárnutí (1000h)	EN ISO 4892-2	2,58 kJ/m <sup>2</sup> 2,61 kJ/m <sup>2</sup>
Teplotní roztažnost +30 až +80 °C	EAD čl.2.2.10	2,57*10 <sup>-5</sup> %
Tvrdość povrchu	ČSN EN 1534	63 N/mm <sup>2</sup>
Hustota	ČSN EN ISO 1183-1	1,21-1,24 g/cm <sup>3</sup>
Tepelná vodivost	ČSN EN 12667	0,072 W/(m*K)

\*Evropské technické posouzení ETA 23/0919, vydáno 22. 12. 2023 Technickým a zkušebním ústavem stavebním Praha, s.p. na základě Harmonizované technické specifikace EAD 190005-00-0402.

### Ostatní technické vlastnosti

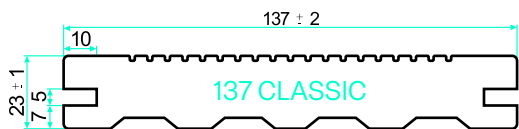
Vlastnost	Norma	137 Classic Smooth
Antistatické vlastnosti	ČSN EN 1815	0,22/0,17 kV - vyhovuje
Migrace určitých prvků (kategorie III)	ČSN EN 71-3+A1	vyhovuje
Emise formaldehydu	ČSN EN 717-1	< 0.028 mg/m <sup>3</sup> vyhovuje



TERASY TERAFEST  
POVRCH GROOVE



## PROFILY S POVRCHEM GROOVE

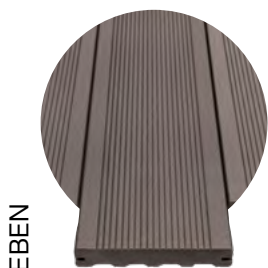
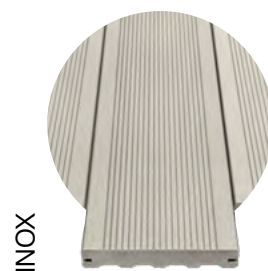
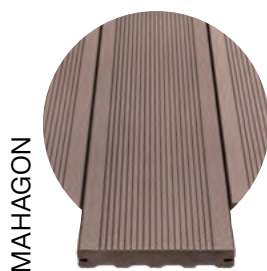
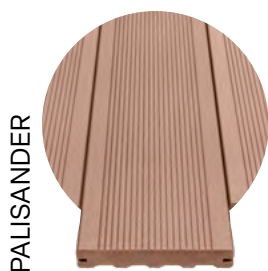
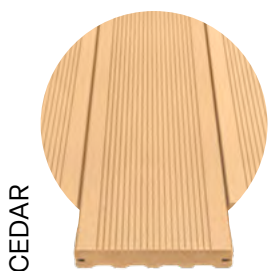


## VLASTNOSTI

profil	rozměry	skladová délka	délka na míru	hmotnost
137 Classic	137 × 23 mm	4 m	2 - 6 m	3,4 kg/bm

Rozměrová tolerance: délka +/- 10 mm, šířka +/- 2 mm, tloušťka +/- 1 mm.

## BAREVNÉ VARIANTY



# POVRCH GROOVE

## TECHNICKÉ VLASTNOSTI



### Technické vlastnosti dle ETA 23/0919\*

Vlastnost	Norma	137 Classic Groove
Reakce na oheň	ČSN EN 13501-1	C <sub>fi</sub> -s1
Bobtnání	ČSN EN 317	2,4 %
Absorpce vody	ČSN EN 317	3 %
Pevnost v ohybu	ČSN EN 310	28,6 MPa
Modul pružnosti v ohybu	ČSN EN 310	5114 Mpa
Odolnost proti nárazu	ČSN EN 477	20 J – pass
Odolnost proti uklouznutí ZA SUCHA (kyvadlová zkouška)	ČSN P CEN/TS 15676	80/98
Odolnost proti uklouznutí ZA MOKRA (kyvadlová zkouška)	ČSN P CEN/TS 15676	52/72
Odolnost proti vytažení upevňovacích prostředků	ČSN EN 1383	2,71 MPa
Odolnost proti vlhkosti po cyklickém namáhání (průměrný pokles pevnosti a modulu pružnosti)	ČSN EN 321	6 % 14,1 %
Odolnost UV záření – před stárnutím – po stárnutí (1000h)	EN ISO 4892-2	2,58 kJ/m <sup>2</sup> 2,61 kJ/m <sup>2</sup>
Teplotní roztažnost +30 až +80 °C	EAD čl.2.2.10	2,57*10 <sup>-5</sup> %
Tvrdość povrchu	ČSN EN 1534	30 N/mm <sup>2</sup>
Hustota	ČSN EN ISO 1183-1	1,21-1,24 g/cm <sup>3</sup>
Tepelná vodivost	ČSN EN 12667	0,072 W/(m*K)

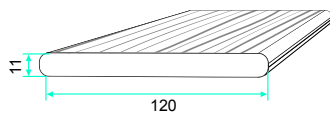
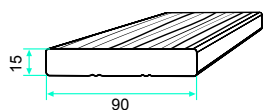
\*Evropské technické posouzení ETA 23/0919, vydáno 22. 12. 2023 Technickým a zkušebním ústavem stavebním Praha, s.p. na základě Harmonizované technické specifikace EAD 190005-00-0402.

### Ostatní technické vlastnosti

Vlastnost	Norma	137 Classic Groove
Antistatické vlastnosti	ČSN EN 1815	0,22/0,17 kV - vyhovuje
Třída protiskluznosti	DIN 51130	R11
Migrace určitých prvků (kategorie III)	ČSN EN 71-3+A1	vyhovuje
Emise formaldehydu	ČSN EN 717-1	< 0.028 mg/m <sup>3</sup> vyhovuje



## PLOTOVÉ PROFILY

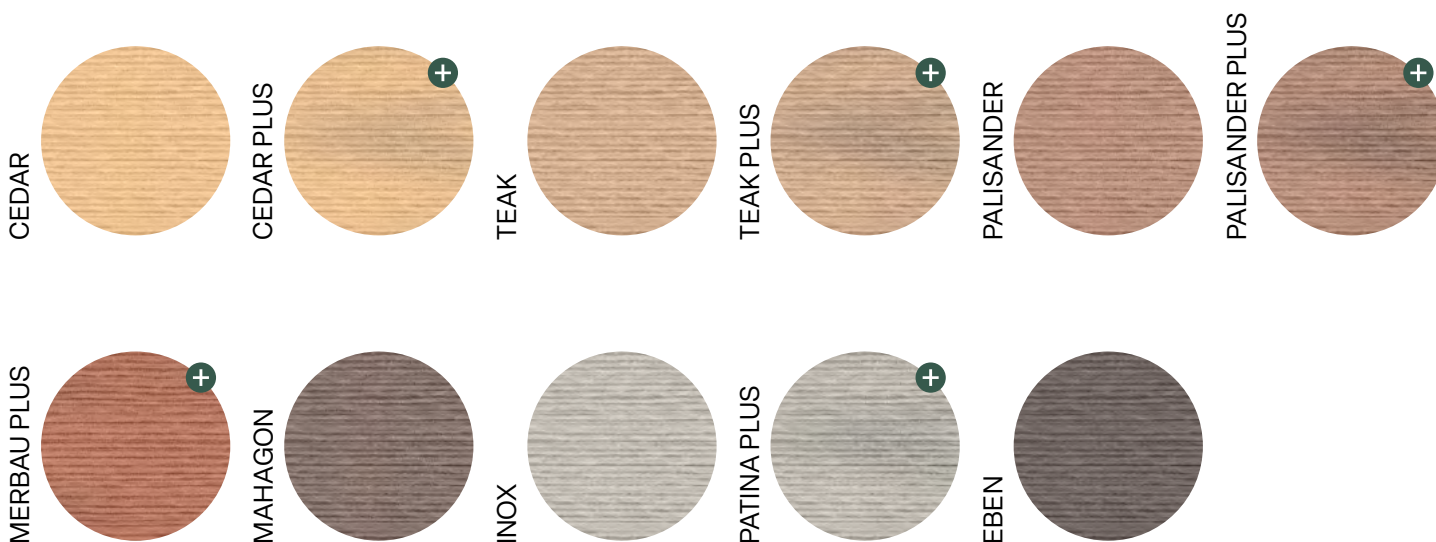


## VLASTNOSTI

profil	povrch	rozměry	skladová délka	délka na míru	hmotnost
plotový 90* základní barvy	FOREST/FOREST	90 × 15 mm	-	1,0 – 3,6 m	1,65 kg/bm
plotový 120 základní barvy	FOREST/FOREST	120 × 11 mm	-	1,0 – 3,6 m	1,65 kg/bm
plotový 120 barvy PLUS	FOREST/FOREST	120 × 11 mm	3,6 m	1,0 – 3,6 m	1,65 kg/bm
plotový 120 základní barvy	NATUR/FOREST	120 × 11 mm	-	1,0 – 3,6 m	1,65 kg/bm
plotový 120 barvy PLUS	NATUR/FOREST	120 × 11 mm	-	1,0 – 3,6 m	1,65 kg/bm

\*Plotový profil 90 se nedodává v barevných variantách **+**  
 Rozměrová tolerance: délka +/- 10 mm, šířka +/- 2 mm, tloušťka +/- 1 mm.

## BAREVNÉ VARIANTY



Barevné varianty označené jako **+** mají unikátní barevné žíhání, které v ploše rozbíjí barevnou monotónnost a přidává na atraktivitě terasy.

### Technické vlastnosti profilu TERAFEST® plotový 90 a 120

Základní charakteristika	Vlastnost	Norma
Maximální vzdálenost podpor	800 mm	
Bobtnání	2,6 %	ČSN EN 317
Absorpce vody	3,1%	ČSN EN 317
Smrštění po tepelném namáhání	0%	ČSN EN 479-2018
Odolnost proti nárazu 23°C a -10°C	10 J – pass	ČSN EN 477
Obsah Kadmia	>1 mg/kg	
Teplotní roztažnost +30 až +80 °C	$2,57 \cdot 10^{-5} \text{ K}^{-1}$	
Tvrdost povrchu	91 N/mm <sup>2</sup>	
Hustota	1,21-1,24 g/cm <sup>3</sup>	
Tepelná vodivost	0,072 W/(m*K)	



TERASY TERAFEST  
PŘÍSLUŠENSTVÍ

## SYSTÉM AL-SMART

### NOSIČE



<b>Název</b>	AL-SMART nosič 25	AL-SMART nosič 40	AL-SMART nosič 75
<b>Rozměry</b>	35 × 25 mm	40 × 40 mm	40 × 75 mm
<b>Délka</b>	4 m	4 m	4 m
<b>Materiál</b>	hliník	hliník	hliník
<b>Podkládání</b>	400 mm	600 mm	1000 mm

### KLIPY



<b>Název</b>	AL-SMART standardní klip	AL-SMART Start klip 7 mm	AL-SMART klip otáčecí A (pro profil 137 Classic a 195 Max)	AL-SMART klip otáčecí B (pro profil 140 Infinit)
<b>Materiál</b>	plast	pružinová ocel	nerez	nerez

### SPOJKY A ÚHELNÍKY






<b>Název</b>	AL-SMART spojka nosiče 25	AL-SMART spojka nosiče 40	AL-SMART spojka nosiče 75	AL-SMART spojovací úhelník
<b>Materiál</b>	hliník	hliník / nerez	hliník / nerez	hliník / nerez

### DOPLŇKOVÉ PŘÍSLUŠENSTVÍ AL - SMART




<b>Název</b>	AL-SMART matka pro oboustranný klip 140 Infinit (1/2)	AL-SMART šroubek pro oboustranný klip 140 Infinit (2/2)	klip Start zaklapávací A4 7 mm	Klip Start A2 - černý
<b>Materiál</b>	nerez	nerez	nerez	nerez



**PŘÍSLUŠENSTVÍ TERASY**
**NOSIČE**

			
<b>Název</b>	nosič	nosič	AL-BLACK nosič
<b>Rozměry</b>	50 × 30 mm	50 × 50 mm	35 × 50 mm
<b>Délka</b>	4 m	4 m / 3 m	4 m
<b>Materiál</b>	WPC	WPC	hliník
<b>Podkládání</b>	150 mm	300 mm	800 mm

**SPOJKY**

	
<b>Název</b>	AL-BLACK spojka nosiče 50
<b>Materiál</b>	hliník



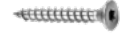


**KLIPY**
**K TERASÁM 137 CLASSIC A 195 MAX**

	<b>Název</b>	<b>Materiál</b>
	Standard klip A4	nerez
	Start klip A4	nerez
	klip Start zaklapávací A4 7 mm	nerez
	Klip Start A2 - černý	nerez
	Klip Standard - černý	nerez

**K TERASÁM 140 INFINIT**

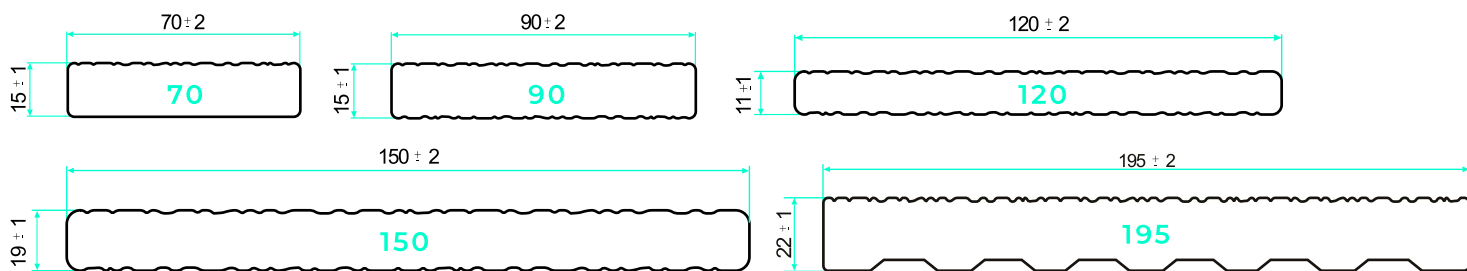
	<b>Název</b>	<b>Materiál</b>
	klip oboustranný A2 / A4 3 mm	nerez
	klip oboustranný A4 5 mm	nerez
	Start klip A4	nerez
	Klip Start A2 - černý	nerez
	AL-BLACK klip Standard UNI	plast
	AL-BLACK klip Standard PRO	plast
	AL-BLACK fixační bod A2	nerez

**VRUTY, ŠROUBY A MATKY**

					
<b>Název</b>	nerezový vrut A4 k zakončovací liště 4,0 × 60 mm	nerezový vrut A4 3,5 × 25 mm (pro klip k WPC nosiči)	nerezový vrut A4 3,5 × 35 mm (pro klip k WPC nosiči)	nerezový vrut A2 TEX 3,9 × 16 mm	nerezový vrut A2 TEX 3,9 × 25 mm
<b>Materiál</b>	nerez	nerez	nerez	nerez	nerez



## ZAKONČOVACÍ LIŠTY



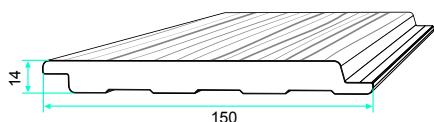
profil	rozměry	povrch	délka	hmotnost
lišta 70	70 × 16 mm	FOREST / SMOOTH	2 m	1,4 kg/bm
lišta 90	90 × 16 mm	FOREST / SMOOTH *	2 m	1,7 kg/bm
lišta 90	90 × 16 mm	FOREST / RUSTIC <b>NOVINKA</b>	2 m	1,7 kg/bm
lišta 120	120 × 11 mm	FOREST / RUSTIC *	3 m	1,7 kg/bm
lišta 120	120 × 11 mm	FOREST / NATUR <b>NOVINKA</b>	3 m	1,7 kg/bm
lišta 150	150 × 19 mm	FOREST / RUSTIC	4 m	3,4 kg/bm
lišta 195	195 × 22 mm	FOREST	4 m	4,7 kg/bm



\* Doprodej 2025




## PROFILY



## VLASTNOSTI

profil	povrch	rozměry	skladová délka	hmotnost
PROFIL 150 PANEL	FOREST	150 × 14 mm	3,3 m	2,1 kg/bm

Profil 150 PANEL se nedodává v barevných variantách   
Rozměrová tolerance: délka +/- 10 mm, šířka +/- 2 mm, tloušťka +/- 1 mm.

## BAREVNÉ VARIANTY

CEDAR



TEAK



PALISANDER



MAHAGON



INOX



EBEN



### Technické vlastnosti profilu TERAFEST® 150 PANEL

Základní charakteristika	Vlastnost	Norma
Maximální vzdálenost podpor	500mm	
Reakce na oheň	E, E <sub>fl</sub>	ČSN EN ISO 11925-2
Bobtnání	2,6 %	ČSN EN 317
Absorpce vody	3,1%	ČSN EN 317
Smrštění po tepelném namáhání	0%	ČSN EN 479-2018
Odolnost proti nárazu 23°C a -10°C	10 J – pass	ČSN EN 477
Průhyb při zatížení 250N	4,33 mm	ČSN EN 15534-1
Průhyb při zatížení 250N po cyklickém namáhání vlhkostí	5,02 mm	ČSN EN 15534-1
Obsah Kadmia	>1 mg/kg	
Teplotní roztažnost +30 až +80 °C	2,57*10 <sup>-5</sup> K <sup>-1</sup>	
Tvrdost povrchu	91 N/mm <sup>2</sup>	
Hustota	1,21-1,24 g/cm <sup>3</sup>	
Tepelná vodivost	0,072 W/(m*K)	