

STAKETPROFILER TERAFEST® PRODUKTKATALOG

Staket TERAFFEST® – portfolio	3
Staket 90 och 120	4
Staket 119 ECO	7
90 RHOMBUS	10

PROFILER



90



120



119 ECO



90 RHOMBUS

TEXTUR



FOREST



FOREST



FOREST



SMOOTH
slät



NATUR



SMOOTH
borstad



RUSTIC

FÄRGER



Cedar



Cedar
Cedar PLUS



Cedar



Teak



Teak
Teak PLUS



Teak



Teak



Palisander



Palisander
Palisander PLUS



Palisander



Merbau PLUS



Mahagon



Mahagon



Mahagon



Mahagon



Inox



Inox
Patina PLUS



Inox



Eben



Eben



Eben

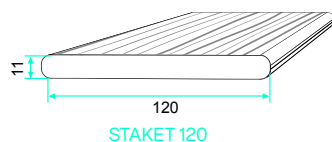
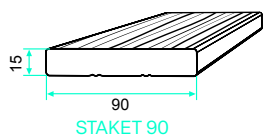


Eben



TERAFEST®
STAKET 90 OCH 120

STAKET PROFILER

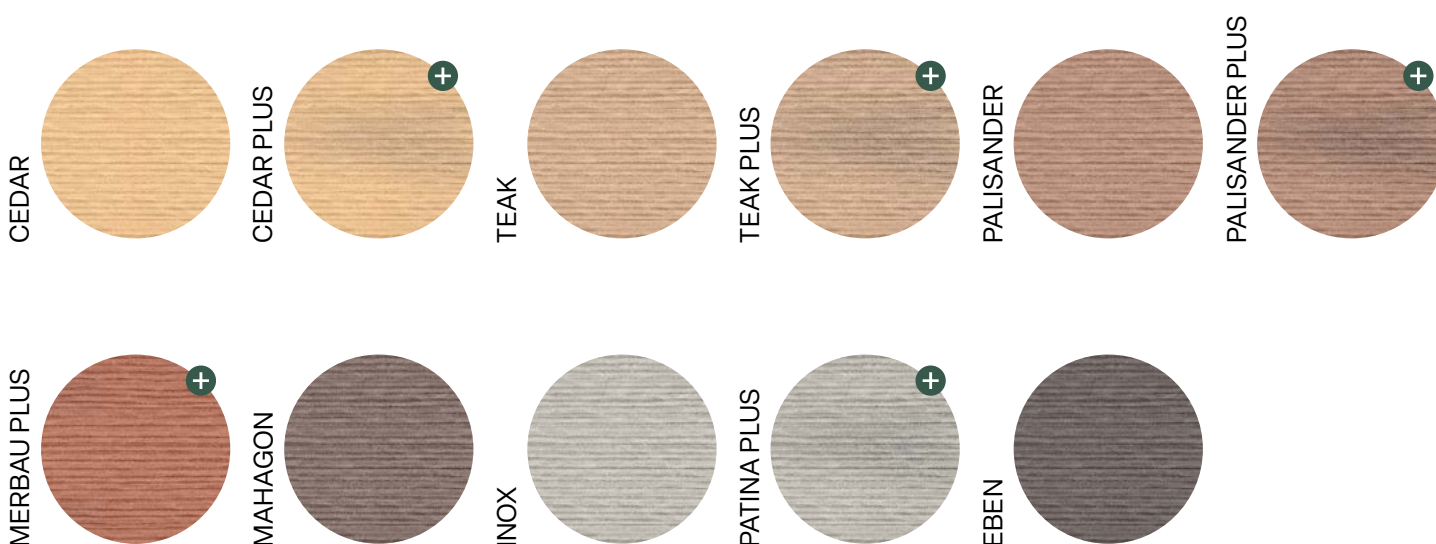


PRODUKTINFORMATION

profil	textur	mått	längd	special längd	vikt
staket 90* basfärg	FOREST/FOREST	90 × 15 mm	-	1,0 – 3,6 m	1,65 kg/lm
staket 120 basfärg	FOREST/FOREST	120 × 11 mm	-	1,0 – 3,6 m	1,65 kg/lm
staket 120 plusfärg	FOREST/FOREST	120 × 11 mm	3,6 m	1,0 – 3,6 m	1,65 kg/lm
staket 120 basfärg	NATUR/FOREST	120 × 11 mm	-	1,0 – 3,6 m	1,65 kg/lm
staket 120 plusfärg	NATUR/FOREST	120 × 11 mm	-	1,0 – 3,6 m	1,65 kg/lm

* Staketprofil 90 finns inte i de markerade kulörerna. +
Måttolerans: längd ± 10 mm, bredd ± 2 mm och tjocklek ± 1 mm.

FÄRGER



De markerade kulörerna + har en särskild färgvariation som skapar ett mer levande och varierat intryck.

STAKET 90 och 120

TEKNISKA SPECIFIKATIONER

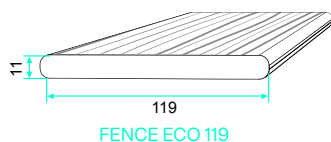
Tekniska specifikationer för TERAFFEST® staketprofil 90 och 120

Grundläggande egenskaper	Värde	Standard
Max. regelavstånd	800mm	
Svällning i tjocklek	2,6 %	EN 317
Vattenabsorption	3,1%	EN 317
Krympning vid värmebelastning	0%	EN 479-2018
Slaghållfasthet vid 23 °C och -10 °C	10 J – pass	EN 477
Kadmiumhalt	>1 mg/kg	
Termisk expansion +30 °C till +80 °C	$2,57 \cdot 10^{-5} \text{ K}^{-1}$	
Ythårdhet	91 N/mm ²	
Densitet	1,21-1,24 g/cm ³	
Värmeledningsförmåga	0,072 W/(m*K)	



TERAFEST®
STAKET 119 ECO

STAKET PROFILER



PRODUKTINFORMATION

profil	textur	mått	längd	special längd	vikt
staket 119 ECO	FOREST/FOREST	119 × 11 mm	-	3,6 m	1,65 kg/lm

Måttolerans: längd ± 10 mm, bredd ± 2 mm och tjocklek ± 1 mm

FÄRGER



STAKET 119 ECO

TEKNISKA SPECIFIKATIONER

Tekniska specifikationer för TERAFFEST® staketprofil 119 ECO

Grundläggande egenskaper	Värde	Standard
Max. regelavstånd	800mm	
Svällning i tjocklek	2,6 %	EN 317
Vattenabsorption	3,1%	EN 317
Krympning vid värmebelastning	0%	EN 479-2018
Slaghållfasthet vid 23 °C och -10 °C	10 J – pass	EN 477
Kadmiumhalt	>1 mg/kg	
Termisk expansion +30 °C till +80 °C	$2,57 \cdot 10^{-5} \text{ K}^{-1}$	
Ythårdhet	91 N/mm ²	
Densitet	1,21-1,24 g/cm ³	
Värmeledningsförmåga	0,072 W/(m*K)	

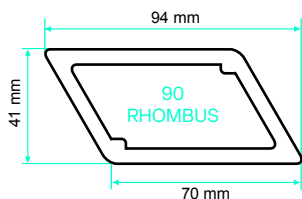
Detta är en 100 % återvunnen produkt tillverkad av TERAFFEST®-material.



TERAFEST®
STAKET 90 RHOMBUS

STAKET PROFILER

RHOMBUS 90 är en lättviktsprofil i kompositmaterialet TERAFFEST®. Den kan användas som fasadprofil för byggnader, men även som delvis solavskärmning för fasader och terrasser. Produkten är även certifierad för användning i balkongräckeskonstruktioner.



PRODUKTINFORMATION

profile	mått	längd	vikt
90 RHOMBUS	94(70) × 41 mm	1 – 3 m	1,35 kg/lm

TEXTURER & FÄRGER

Profilen finns i tre ytstrukturer: RUSTIC med borstad yta, SMOOTH med borstad yta samt SMOOTH med slät yta. Struktur och kulör är anpassade till TERAFFEST® trall. I den släta ytan framträder kulörernas nyanser tydligare.

Undersidan och sidorna på RHOMBUS 90 är alltid i SMOOTH med slät yta.

RUSTIC



SMOOTH SLÄT



SMOOTH BORSTAD



Staketprofilerna 90 RHOMBUS finns i följande färger

CEDAR



TEAK



PALISANDER



MAHAGON



INOX



EBEN



90 RHOMBUS

TEKNISKA SPECIFIKATIONER

Grundläggande egenskaper

Properties	Standard	Värde
Krympning vid värmebelastning	EN 479	0 %
Slaghållfasthet vid fallande vikt / Slagstyrka	EN 477	Intact
Reaktion vid brand	EN 13501-1 EN 11925-2	E
Svällning	EN 317	Average values: ≤ 10% in thickness ≤ 1.5% in wide ≤ 0.6 % in length Individual values: ≤ 12% in thickness ≤ 2.0% in width ≤ 1.2 % in length
Vattenabsorption	EN 317	Average ≤ 8.0% by weight Individual Values ≤ 10.0% by weight
Kadmiumhalt	Expert test method	< 1mg / 1kg
UV-beständighet (före/efter åldring)		2,58 kJ/m ² /2,61 kJ/m ²

Utökade brandegenskaper

Parameter	Standard	Värde
Bruttovärmevärde	EN ISO 1716	27,094 MJ/kg

Avstånd mellan profiler	Värmeutveckling vid brand	Värmeutveckling vid brand
30 mm	379 MJ.m ²	Fully open
50 mm	316 MJ.m ²	Partially open
50 mm (vertikal montering)	391 MJ.m ²	Fully open