

# planeo WPC TERRASSENDIELEN

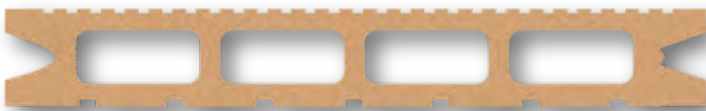
## planeo WPC DECKING

WPC (**W**ood-**P**lastic-**C**omposite) ist ein Holz-Kunststoff-Verbundwerkstoff und besteht aus ca. 60% Holzfasern (Pappel), ca. 35% Kunststoff (PE Polyethylen) und ca. 5% Additiven (Farbbeständigkeit, UV-Schutz, Schimmelschutz, Algenschutz etc.). Durch die feinfaserige und homogene Oberfläche können diese Dielen auch als Barfußdielen bezeichnet werden, da keine Gefahr des Splitters oder von Rissbildung gegeben ist.

WPC (**W**ood-**P**lastic-**C**omposite) consists of approx. 60% wood fibers (poplar), approx. 35% plastic (PE polyethylene) and approx. 5% additives (color stability, UV protection, mold protection, algae protection, etc.). Due to the fine-fiber and homogeneous surface, these boards can also be referred to as barefoot boards, as there is no risk of splintering or cracking.

WPC-Terrassendielen gibt es in 3 Varianten: WPC-Decking is available in 3 variants:

### Hohlkammer hollow core



Diese Ausführung stellt die Standardware dar, die hauptsächlich im privaten Umfeld eingesetzt wird.

The variant represents the standard product, which is primarily used in private environments.

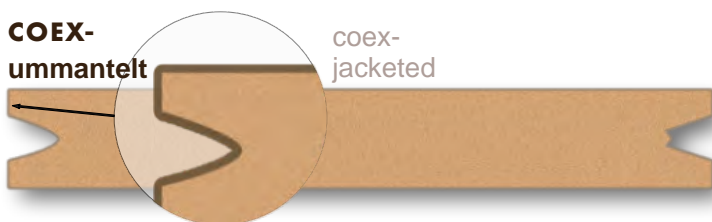
### Massiv solid



Diese massive Variante ist sehr belastbar und auch für stark frequentierte bzw. öffentliche Bereiche bestens geeignet.

This massive variant is very resilient and also ideal for heavily frequented or public areas.

### COEX-ummantelt



Durch eine zusätzliche Ummantelung sind die Dielen besonders widerstandsfähig gegenüber äußeren Einflüssen wie UV-Strahlung und Feuchtigkeit.

Due to an additional coating, the decking is particularly resistant to external influences such as UV radiation and moisture.



ANTHRACITGRAU  
ANTHRACITE-GREY



GRAUBRAUN  
GREY-BROWN



Anthrazitgrau  
anthracite-grey



Graubraun  
Grey-brown



Verlegebeispiel / Example of installation

## WPC CoEXWood

strukturiert  
structured

### Technische Daten technical data

<b>Aufbau</b>	Massiv
composition	solid
<b>Dicke</b>	20mm
thickness	20mm
<b>Breite</b>	143mm
width	143mm
<b>Länge</b>	3000/3600/4200/4800mm
length	3000/3600/4200/4800mm
<b>Profilierung</b>	Struktur
profil	structure
<b>Toleranz</b>	Stärke ca. +/- 0,5mm ; Breite ca. +/- 1mm
allowance	thickness approx. +/- 0,5mm ; width approx. +/- 1mm
<b>Fertigungsnorm</b>	DIN-EN 15534-4
manufacturing standard	DIN-EN 15534-4
<b>Gewicht</b>	ca. 3,43 kg/m
weight	approx. 3,43 kg/m
<b>Befestigung</b>	Mit WPC Terrassenclip
mounting	with WPC mounting clip
<b>Unterkonstruktion</b>	WPC oder Aluminium
substructure	WPC or Aluminum



GRAU  
GREY



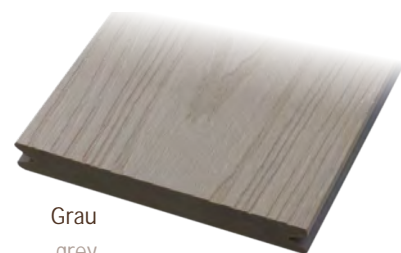
ZEMENT  
CEMENT

## WPC CoEXWood

strukturiert  
structured

### Technische Daten technical data

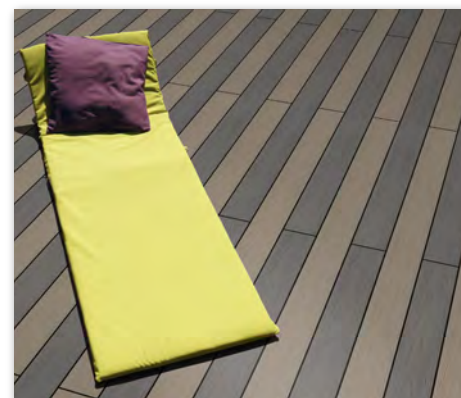
<b>Aufbau</b>	Massiv
composition	solid
<b>Dicke</b>	20mm
thickness	20mm
<b>Breite</b>	143mm
width	143mm
<b>Länge</b>	3000/3600/4200/4800mm
length	3000/3600/4200/4800mm
<b>Profilierung</b>	Struktur
profil	structure
<b>Toleranz</b>	Stärke ca. +/- 0,5mm ; Breite ca. +/- 1mm
allowance	thickness approx. +/- 0,5mm ; width approx. +/- 1mm
<b>Fertigungsnorm</b>	DIN-EN 15534-4
manufacturing standard	DIN-EN 15534-4
<b>Gewicht</b>	ca. 3,43 kg/m
weight	approx. 3,43 kg/m
<b>Befestigung</b>	Mit WPC Terrassendclip
mounting	with WPC mounting clip
<b>Unterkonstruktion</b>	WPC oder Aluminium
substructure	WPC or Aluminum



Grau  
grey



Zement  
cement



Verlegebeispiel / Example of installation



SAND  
SAND



KARAMELL  
KARAMELL



Sand  
sand



Karamell  
caramell



Verlegebeispiel / Example of installation

## WPC CoEXWood

strukturiert  
structured

### Technische Daten technical data

<b>Aufbau</b>	Massiv
composition	solid
<b>Dicke</b>	20mm
thickness	20mm
<b>Breite</b>	143mm
width	143mm
<b>Länge</b>	3000/3600/4200/4800mm
length	3000/3600/4200/4800mm
<b>Profilierung</b>	Struktur
profil	structure
<b>Toleranz</b>	Stärke ca. +/- 0,5mm ; Breite ca. +/- 1mm
allowance	thickness approx. +/- 0,5mm ; width approx. +/- 1mm
<b>Fertigungsnorm</b>	DIN-EN 15534-4
manufacturing standard	DIN-EN 15534-4
<b>Gewicht</b>	ca. 3,43 kg/m
weight	approx. 3,43 kg/m
<b>Befestigung</b>	Mit WPC Terrassenclip
mounting	with WPC mounting clip
<b>Unterkonstruktion</b>	WPC oder Aluminium
substructure	WPC or Aluminum



HELLBRAUN  
LIGHT-BROWN



DUNKELBRAUN  
DARK-BROWN

## WPC CoEXWood

strukturiert  
structured

### Technische Daten technical data

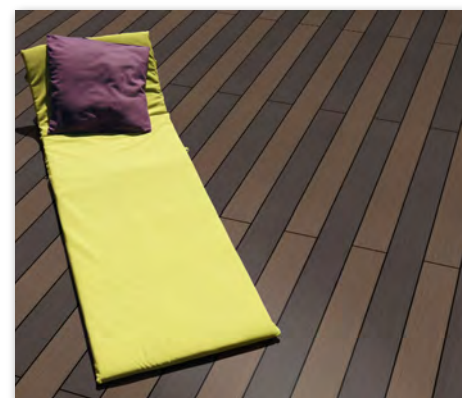
<b>Aufbau</b>	Massiv
composition	solid
<b>Dicke</b>	20mm
thickness	20mm
<b>Breite</b>	143mm
width	143mm
<b>Länge</b>	3000/3600/4200/4800mm
length	3000/3600/4200/4800mm
<b>Profilierung</b>	Struktur
profil	structure
<b>Toleranz</b>	Stärke ca. +/- 0,5mm ; Breite ca. +/- 1mm
allowance	thickness approx. +/- 0,5mm ; width approx. +/- 1mm
<b>Fertigungsnorm</b>	DIN-EN 15534-4
manufacturing standard	DIN-EN 15534-4
<b>Gewicht</b>	ca. 3,43 kg/m
weight	approx. 3,43 kg/m
<b>Befestigung</b>	Mit WPC Terrassendclip
mounting	with WPC mounting clip
<b>Unterkonstruktion</b>	WPC oder Aluminium
substructure	WPC or Aluminum



Hellbraun  
light-brown



Dunkelbraun  
dark-brown



Verlegebeispiel / Example of installation



HELLBRAUN  
LIGHT-BROWN

## WPC AntikWood

antik gealtert  
antique aged



Hellbraun  
light-brown

### Technische Daten technical data

<b>Aufbau</b>	Massiv
composition	solid
<b>Dicke</b>	22mm
thickness	22mm
<b>Breite</b>	143mm
width	143mm
<b>Länge</b>	3000/3600/4200/4800mm
length	3000/3600/4200/4800mm
<b>Profilierung</b>	Gealtert
profil	aged
<b>Toleranz</b>	Stärke ca. +/- 0,5mm ; Breite ca. +/- 1mm
allowance	thickness approx. +/- 0,5mm ; width approx. +/- 1mm
<b>Fertigungsnorm</b>	DIN-EN 15534-4
manufacturing standard	DIN-EN 15534-4
<b>Gewicht</b>	ca. 3,87 kg/m
weight	approx. 3,87 kg/m
<b>Befestigung</b>	Mit WPC Terrassenclip
mounting	with WPC mounting clip
<b>Unterkonstruktion</b>	WPC oder Aluminium
substructure	WPC or Aluminum



STEINGRAU  
STONE-GREY

## WPC AntikWood

antik gealtert  
antique aged

### Technische Daten technical data

<b>Aufbau</b>	Massiv
composition	solid
<b>Dicke</b>	22mm
thickness	22mm
<b>Breite</b>	143mm
width	143mm
<b>Länge</b>	3000/3600/4200/4800mm
length	3000/3600/4200/4800mm
<b>Profilierung</b>	Gealtert
profil	aged
<b>Toleranz</b>	Stärke ca. +/- 0,5mm ; Breite ca. +/- 1mm
allowance	thickness approx. +/- 0,5mm ; width approx. +/- 1mm
<b>Fertigungsnorm</b>	DIN-EN 15534-4
manufacturing standard	DIN-EN 15534-4
<b>Gewicht</b>	ca. 3,87 kg/m
weight	approx. 3,87 kg/m
<b>Befestigung</b>	Mit WPC Terrassendclip
mounting	with WPC mounting clip
<b>Unterkonstruktion</b>	WPC oder Aluminium
substructure	WPC or Aluminum



Steingrau  
stone-grey



BRAUN  
BROWN

## WPC AntikWood

antik gealtert  
antique aged



Braun  
brown

### Technische Daten technical data

<b>Aufbau</b>	Massiv
composition	solid
<b>Dicke</b>	22mm
thickness	22mm
<b>Breite</b>	143mm
width	143mm
<b>Länge</b>	3000/3600/4200/4800mm
length	3000/3600/4200/4800mm
<b>Profilierung</b>	Gealtert
profil	aged
<b>Toleranz</b>	Stärke ca. +/- 0,5mm ; Breite ca. +/- 1mm
allowance	thickness approx. +/- 0,5mm ; width approx. +/- 1mm
<b>Fertigungsnorm</b>	DIN-EN 15534-4
manufacturing standard	DIN-EN 15534-4
<b>Gewicht</b>	ca. 3,87 kg/m
weight	approx. 3,87 kg/m
<b>Befestigung</b>	Mit WPC Terrassenclip
mounting	with WPC mounting clip
<b>Unterkonstruktion</b>	WPC oder Aluminium
substructure	WPC or Aluminum





ANTHRAZITGRAU  
ANTHRACITE-GREY

## WPC AntikWood

antik gealtert  
antique aged

### Technische Daten technical data

<b>Aufbau</b>	Massiv
composition	solid
<b>Dicke</b>	22mm
thickness	22mm
<b>Breite</b>	143mm
width	143mm
<b>Länge</b>	3000/3600/4200/4800mm
length	3000/3600/4200/4800mm
<b>Profilierung</b>	Gealtert
profil	aged
<b>Toleranz</b>	Stärke ca. +/- 0,5mm ; Breite ca. +/- 1mm
allowance	thickness approx. +/- 0,5mm ; width approx. +/- 1mm
<b>Fertigungsnorm</b>	DIN-EN 15534-4
manufacturing standard	DIN-EN 15534-4
<b>Gewicht</b>	ca. 3,87 kg/m
weight	approx. 3,87 kg/m
<b>Befestigung</b>	Mit WPC Terrassendclip
mounting	with WPC mounting clip
<b>Unterkonstruktion</b>	WPC oder Aluminium
substructure	WPC or Aluminum



Anthrazitgrau  
anthracite-grey



HELLBRAUN STRUKTURIERT  
LIGHT-BROWN STRUCTURED



HELLBRAUN FRANZÖSISCH  
LIGHT-BROWN FRENCH

## WPC SolidWood

französisch / strukturiert  
french / structured



strukturiert  
structured

französisch  
french

### Technische Daten technical data

<b>Aufbau</b>	Massiv
composition	solid
<b>Dicke</b>	22mm
thickness	22mm
<b>Breite</b>	143mm
width	143mm
<b>Länge</b>	3000/3600/4200/4800mm
length	3000/3600/4200/4800mm
<b>Profilierung</b>	Kombiprofil französisch/struktur 3
profil	combiprofile french/structure 3
<b>Toleranz</b>	Stärke ca. +/- 0,5mm ; Breite ca. +/- 1mm
allowance	thickness approx. +/- 0,5mm ; width approx. +/- 1mm
<b>Fertigungsnorm</b>	DIN-EN 15534-4
manufacturing standard	DIN-EN 15534-4
<b>Gewicht</b>	ca. 3,96 kg/m
weight	approx. 3,96 kg/m
<b>Befestigung</b>	Mit WPC Terrassenclip
mounting	with WPC mounting clip
<b>Unterkonstruktion</b>	WPC oder Aluminium
substructure	WPC or Aluminum



DUNKELGRAU STRUKTURIERT  
DARK-GREY STRUCTURED



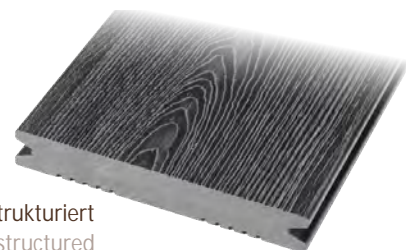
DUNKELGRAU FRANZÖSISCH  
DARK-GREY FRENCH

## WPC SolidWood

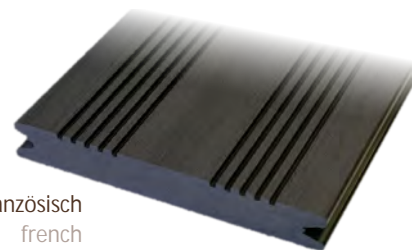
französisch / strukturiert  
french / structured

### Technische Daten technical data

Aufbau	Massiv
composition	solid
Dicke	22mm
thickness	22mm
Breite	143mm
width	143mm
Länge	3000/3600/4200/4800mm
length	3000/3600/4200/4800mm
Profilierung	Kombiprofil französisch/struktur 3
profil	combiprofile french/structure 3
Toleranz	Stärke ca. +/- 0,5mm ; Breite ca. +/- 1mm
allowance	thickness approx. +/- 0,5mm ; width approx. +/- 1mm
Fertigungsnorm	DIN-EN 15534-4
manufacturing standard	DIN-EN 15534-4
Gewicht	ca. 3,96 kg/m
weight	approx. 3,96 kg/m
Befestigung	Mit WPC Terrassendclip
mounting	with WPC mounting clip
Unterkonstruktion	WPC oder Aluminium
substructure	WPC or Aluminum



strukturiert  
structured



französisch  
french



HELLGRAU STRUKTURIERT  
LIGHT-GREY STRUCTURED

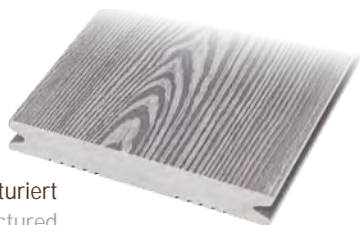


HELLGRAU FRANZÖSISCH  
LIGHT-GREY FRENCH

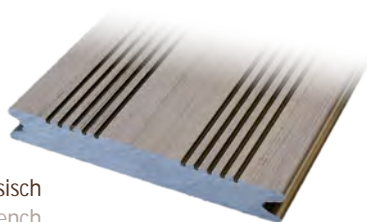
## WPC SolidWood

französisch / strukturiert  
french / structured

strukturiert  
structured



französisch  
french



### Technische Daten technical data

<b>Aufbau</b>	Massiv
composition	solid
<b>Dicke</b>	22mm
thickness	22mm
<b>Breite</b>	143mm
width	143mm
<b>Länge</b>	3000/3600/4200/4800mm
length	3000/3600/4200/4800mm
<b>Profilierung</b>	Kombiprofil französisch/struktur 3
profil	combiprofile french/structure 3
<b>Toleranz</b>	Stärke ca. +/- 0,5mm ; Breite ca. +/- 1mm
allowance	thickness approx. +/- 0,5mm ; width approx. +/- 1mm
<b>Fertigungsnorm</b>	DIN-EN 15534-4
manufacturing standard	DIN-EN 15534-4
<b>Gewicht</b>	ca. 3,96 kg/m
weight	approx. 3,96 kg/m
<b>Befestigung</b>	Mit WPC Terrassenclip
mounting	with WPC mounting clip
<b>Unterkonstruktion</b>	WPC oder Aluminium
substructure	WPC or Aluminum



HELLBRAUN  
LIGHT BROWN

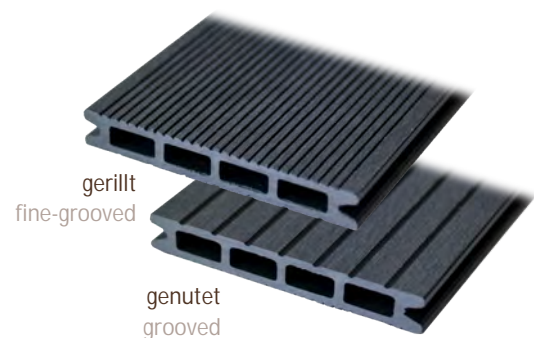
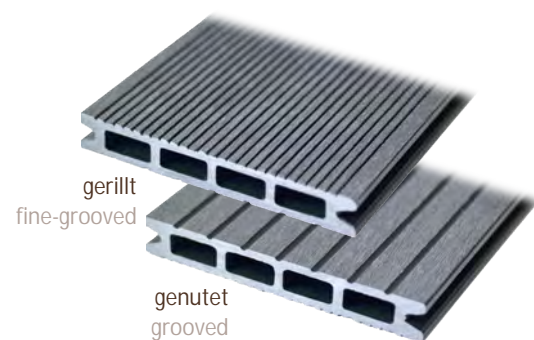
HELLGRAU  
LIGHT-GREY

DUNKELGRAU  
DARK-GREY

**WPC LightWood**  
gerillt / genutet  
fine-grooved / grooved

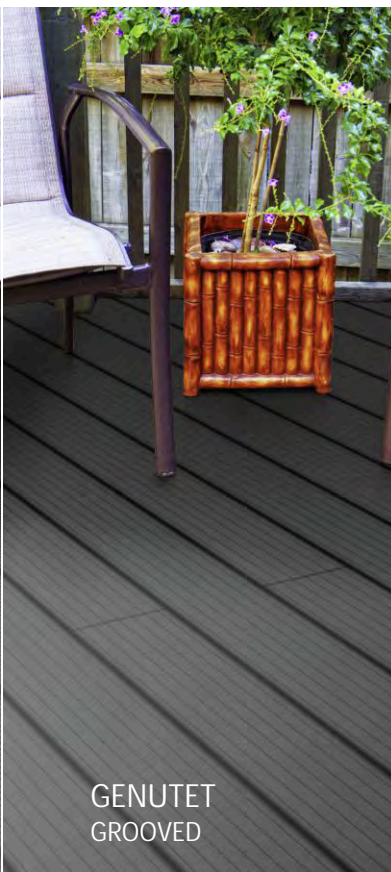
**Technische Daten technical data**

<b>Aufbau</b>	HOLO 4
composition	HOLO 4
<b>Dicke</b>	22mm
thickness	22mm
<b>Breite</b>	146mm
width	146mm
<b>Länge</b>	3000/3600/4200/4800mm
length	3000/3600/4200/4800mm
<b>Profilieren</b>	Kombiprofil gerillt/genutet
profil	combiprofile rilled/groove
<b>Toleranz</b>	Stärke ca. +/- 0,5mm ; Breite ca. +/- 1mm
allowance	thickness approx. +/- 0,5mm ; width approx. +/- 1mm
<b>Fertigungsnorm</b>	DIN-EN 15534-4
manufacturing standard	DIN-EN 15534-4
<b>Gewicht</b>	ca. 2,48 kg/m
weight	approx. 2,48 kg/m
<b>Befestigung</b>	Mit WPC Terrassendclip
mounting	with WPC mounting clip
<b>Unterkonstruktion</b>	WPC oder Aluminium
substructure	WPC or Aluminium





GERILLT  
RILLED



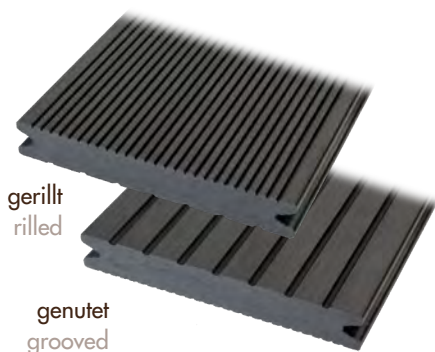
GENUTET  
GROOVED



GERILLT  
RILLED

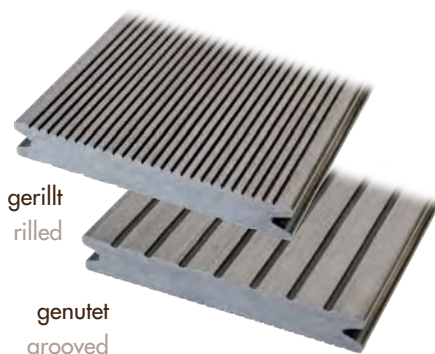


GENUTET  
GROOVED



gerillt  
rilled

genutet  
grooved



gerillt  
rilled

genutet  
grooved

**WPC LineWood DUNKELGRAU**

**WPC LineWood DARK GREY**

**WPC LineWood HELLGRAU**

**WPC LineWood LIGHT GREY**

GERILLT/GENUTET

RILLED/GROOVED

GERILLT/GENUTET

RILLED/GROOVED

### Technische Daten technical data

Aufbau	Massiv
composition	solid
Dicke	22mm
thickness	22mm
Breite	143mm
width	143mm
Länge	3000/3600/4200/4800mm
length	3000/3600/4200/4800mm
Profilierung	Kombiprofil gerillt/genutet
profil	combiprofile rilled/groove
Toleranz	Stärke ca. +/- 0,5mm ; Breite ca. +/- 1mm
allowance	thickness approx. +/- 0,5mm ; width approx. +/- 1mm
Fertigungsnorm	DIN-EN 15534-4
manufacturing standard	DIN-EN 15534-4
Gewicht	ca. 3,93 kg/m
weight	approx. 3,93 kg/m
Befestigung	Mit WPC Terrassenclip
mounting	with WPC mounting clip
Unterkonstruktion	WPC oder Aluminium
substructure	WPC or Aluminum



GERILLT  
RILLED



GENUTET  
GROOVED



GERILLT  
RILLED



GENUTET  
GROOVED

**WPC LineWood DUNKELBRAUN**

GERILLT/GENUTET

WPC LineWood DARK BROWN

RILLED/GROOVED

**WPC LineWood HELLBRAUN**

GERILLT/GENUTET

WPC LineWood LIGHT BROWN

RILLED/GROOVED

## Technische Daten technical data

Aufbau	Massiv
composition	solid
Dicke	22mm
thickness	22mm
Breite	143mm
width	143mm
Länge	3000/3600/4200/4800mm
length	3000/3600/4200/4800mm
Profilierung	Kombiprofil gerillt/genute
profil	combiprofile rilled/groove
Toleranz	Stärke ca. +/- 0,5mm ; Breite ca. +/- 1mm
allowance	thickness approx. +/- 0,5mm ; width approx. +/- 1mm
Fertigungsnorm	DIN-EN 15534-4
manufacturing standard	DIN-EN 15534-4
Gewicht	ca. 3,93 kg/m
weight	approx. 3,93 kg/m
Befestigung	Mit WPC Terrassendclip
mounting	with WPC mounting clip
Unterkonstruktion	WPC oder Aluminium
substructure	WPC or Aluminium



gerillt  
rilled

genutet  
grooved



gerillt  
rilled

genutet  
grooved

