

planeo WPC TERRASSENDIELEN

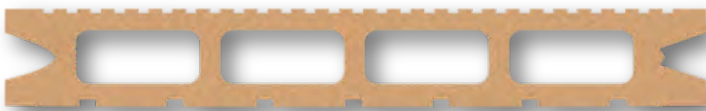
planeo WPC DECKING

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.

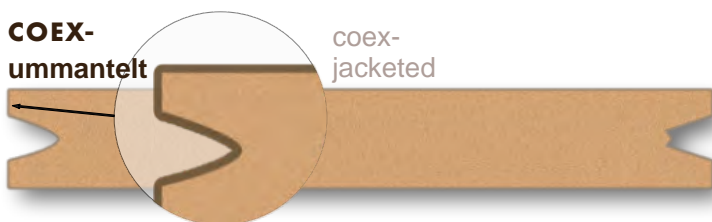
Massiv solid



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



coex-jacketed

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



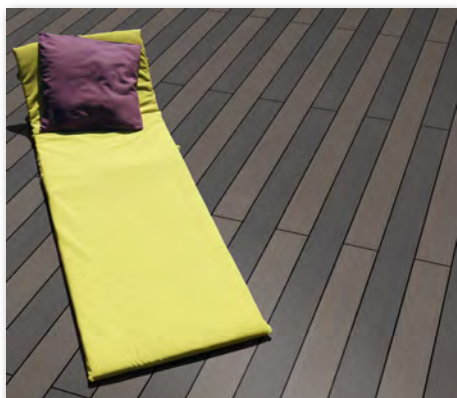
GRAUBRAUN
GREY-BROWN



Anthrazitgrau
anthracite-grey



Graubraun
Grey-brown



Verlegebeispiel / Example of installation

WPC CoEXWood

strukturiert
structured

Technische Daten technical data

Aufbau	Massiv
composition	solid
Dicke	20mm
thickness	20mm
Breite	143mm
width	143mm
Länge	3000/3600/4200/4800mm
length	3000/3600/4200/4800mm
Profilierung	Struktur
profil	structure
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. 3,43 kg/m
weight	approx. 3,43 kg/m
Befestigung	Mit WPC Terrassenclip
mounting	with WPC mounting clip
Unterkonstruktion	WPC oder Aluminium
substructure	WPC or Aluminum



GRAU
GREY



ZEMENT
CEMENT

WPC CoEXWood

strukturiert
structured

Technische Daten technical data

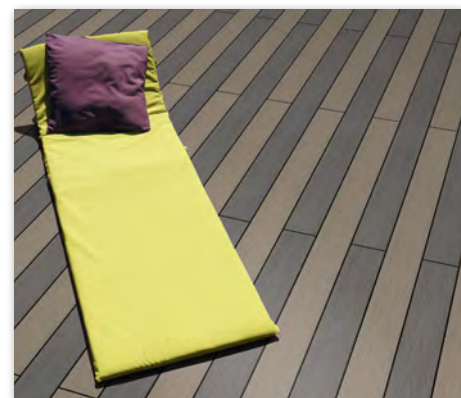
Aufbau	Massiv
composition	solid
Dicke	20mm
thickness	20mm
Breite	143mm
width	143mm
Länge	3000/3600/4200/4800mm
length	3000/3600/4200/4800mm
Profilierung	Struktur
profil	structure
Toleranz	Stärke ca. +/- 0,5mm ; Breite ca. +/- 1mm
allowance	thickness approx. +/- 0,5mm ; width approx. +/- 1mm
Fertigungsnorm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

Aufbau	Massiv
composition	solid
Dicke	20mm
thickness	20mm
Breite	143mm
width	143mm
Länge	3000/3600/4200/4800mm
length	3000/3600/4200/4800mm
Profilierung	Struktur
profil	structure
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. 3,43 kg/m
weight	approx. 3,43 kg/m
Befestigung	Mit WPC Terrassenclip
mounting	with WPC mounting clip
Unterkonstruktion	WPC oder Aluminium
substructure	WPC or Aluminum



HELLBRAUN
LIGHT-BROWN



DUNKELBRAUN
DARK-BROWN

WPC CoEXWood

strukturiert
structured

Technische Daten technical data

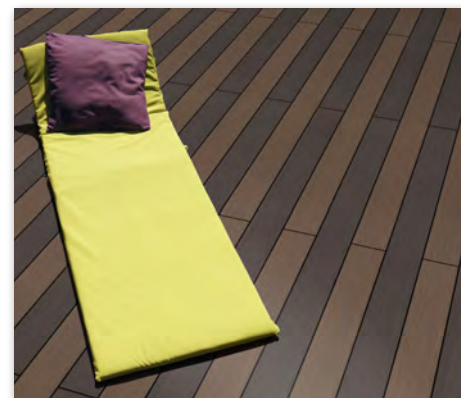
Aufbau	Massiv
composition	solid
Dicke	20mm
thickness	20mm
Breite	143mm
width	143mm
Länge	3000/3600/4200/4800mm
length	3000/3600/4200/4800mm
Profilierung	Struktur
profil	structure
Toleranz	Stärke ca. +/- 0,5mm ; Breite ca. +/- 1mm
allowance	thickness approx. +/- 0,5mm ; width approx. +/- 1mm
Fertigungsnorm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

Aufbau	Massiv
composition	solid
Dicke	22mm
thickness	22mm
Breite	143mm
width	143mm
Länge	3000/3600/4200/4800mm
length	3000/3600/4200/4800mm
Profilierung	Gealtert
profil	aged
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. 3,87 kg/m
weight	approx. 3,87 kg/m
Befestigung	Mit WPC Terrassenclip
mounting	with WPC mounting clip
Unterkonstruktion	WPC oder Aluminium
substructure	WPC or Aluminum



STEINGRAU
STONE-GREY

WPC AntikWood

antik gealtert
antique aged

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	Gealtert
profil	aged
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. 3,87 kg/m
weight	approx. 3,87 kg/m
Befestigung	Mit WPC Terrassendclip
mounting	with WPC mounting clip
Unterkonstruktion	WPC oder Aluminium
substructure	WPC or Aluminum



Steingrau
stone-grey



BRAUN
BROWN

WPC AntikWood

antik gealtert
antique aged



Braun
brown

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	Gealtert
profil	aged
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. 3,87 kg/m
weight	approx. 3,87 kg/m
Befestigung	Mit WPC Terrassenclip
mounting	with WPC mounting clip
Unterkonstruktion	WPC oder Aluminium
substructure	WPC or Aluminum



ANTHRAZITGRAU
ANTHRACITE-GREY

WPC AntikWood

antik gealtert
antique aged

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	Gealtert
profil	aged
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. 3,87 kg/m
weight	approx. 3,87 kg/m
Befestigung	Mit WPC Terrassendclip
mounting	with WPC mounting clip
Unterkonstruktion	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



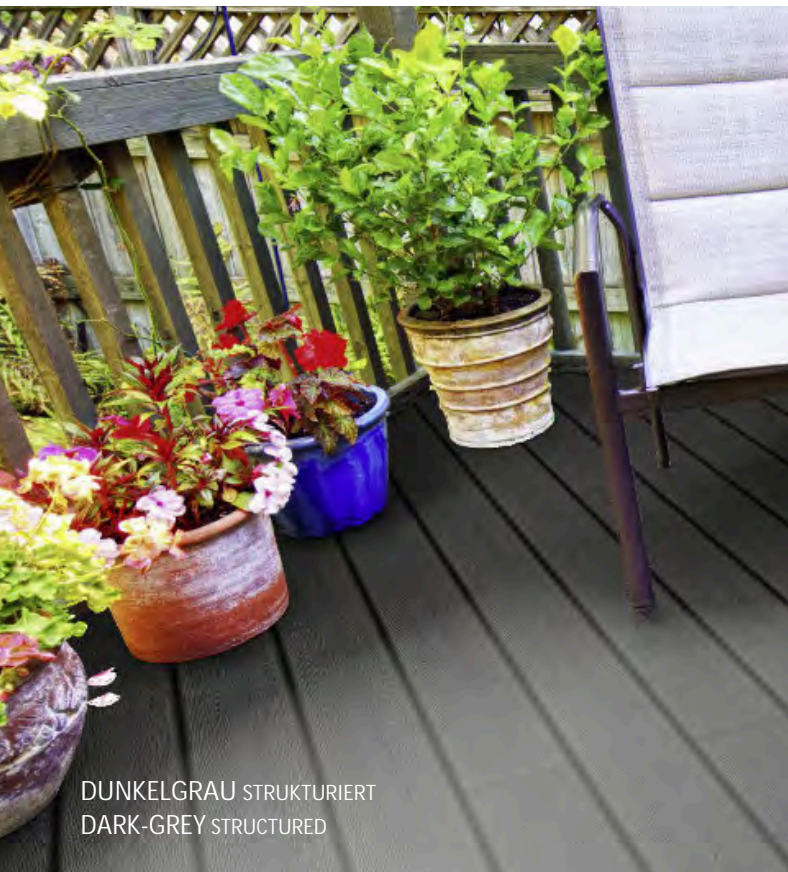
strukturiert
structured



französisch
french

Technische Daten technical data

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 Terrassenclip
mounting	with WPC mounting clip
Unterkonstruktion	WPC oder Aluminium
substructure	WPC or Aluminum



DUNKELGRAU STRUKTURIERT
DARK-GREY STRUCTURED



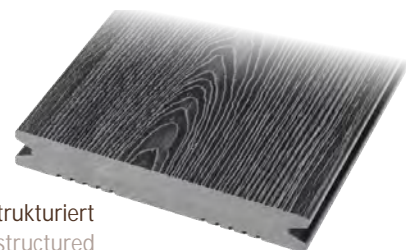
DUNKELGRAU FRANZÖSISCH
DARK-GREY FRENCH

WPC SolidWood

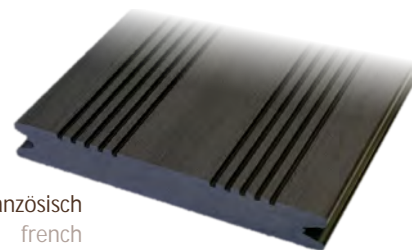
französisch / strukturiert
french / structured

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



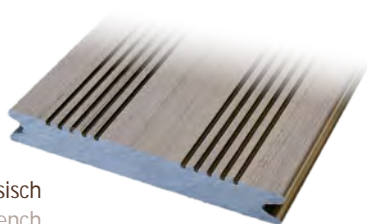
HELLGRAU FRANZÖSISCH
LIGHT-GREY FRENCH

WPC SolidWood

französisch / strukturiert
french / structured



strukturiert
structured



französisch
french

Technische Daten technical data

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 Terrassenclip
mounting	with WPC mounting clip
Unterkonstruktion	WPC oder Aluminium
substructure	WPC or Aluminum



HELLBRAUN
LIGHT BROWN

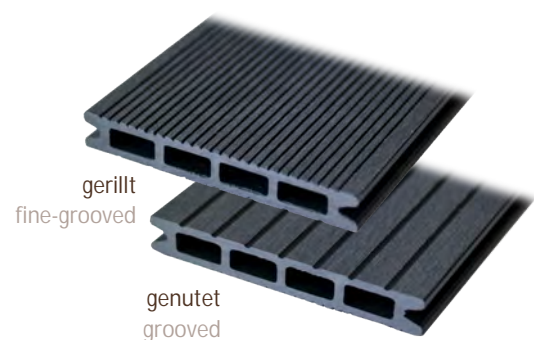
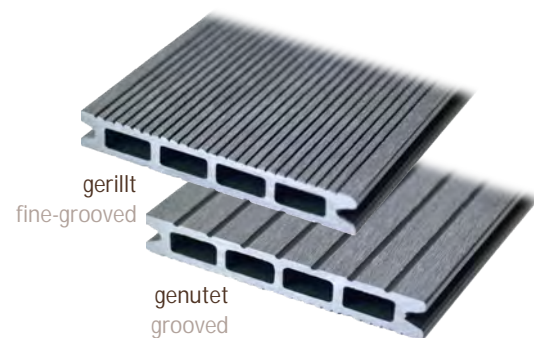
HELLGRAU
LIGHT-GREY

DUNKELGRAU
DARK-GREY

WPC LightWood
gerillt / genutet
fine-grooved / grooved

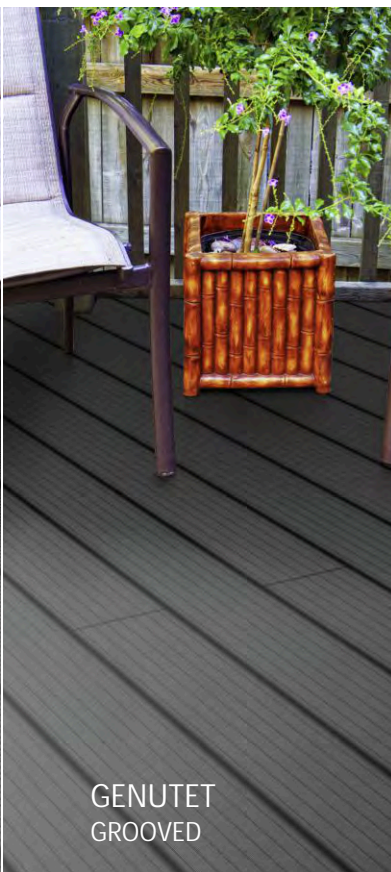
Technische Daten technical data

Aufbau	HOLO 4
composition	HOLO 4
Dicke	22mm
thickness	22mm
Breite	146mm
width	146mm
Länge	3000/3600/4200/4800mm
length	3000/3600/4200/4800mm
Profilieren	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. 2,48 kg/m
weight	approx. 2,48 kg/m
Befestigung	Mit WPC Terrassendclip
mounting	with WPC mounting clip
Unterkonstruktion	WPC oder Aluminium
substructure	WPC or Aluminium





GERILLT
RILLED



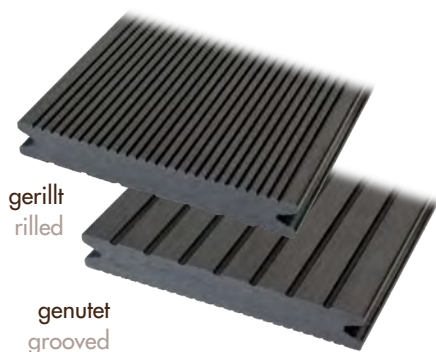
GENUTET
GROOVED



GERILLT
RILLED

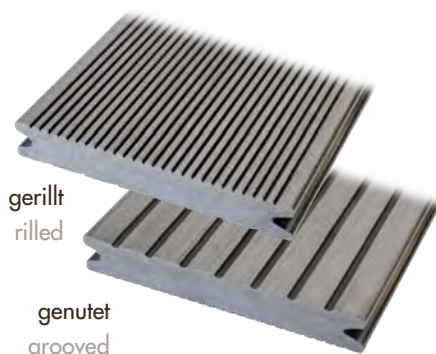


GENUTET
GROOVED



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 Aluminum



gerillt
rilled

genutet
grooved



gerillt
rilled

genutet
grooved