



Terrassendielen Sichtschutzzäune Fassadenverkleidungen





Was ist WPC?



Die Abkürzung WPC steht für "Wood-Plastic-Composite" und beschreibt einen Verbundwerkstoff aus Holz und Kunststoff. Unsere WPC-Produkte bestehen aus ca. 60% Hartholzfaser, ca. 35% HDPE-Kunststoff und werden durch Additive (z.B. UV-Blocker, feuerhemmende Zusätze) komplettiert.

WPC-Produkte werden extrudiert, d.h. die Komponenten werden unter hohem Druck und hoher Temperatur zu einem Endlosstrang gezogen. Ein auf diese Weise entstehendes Dielenbrett ist ausgesprochen robust. Im Gegensatz zur Holzdielen gibt es kein Splintern oder Faulen. Terrassenbeläge und Sichtschutzwände aus WPC leisten Witterungseinflüssen besonders lange Widerstand, ohne lästige und wiederkehrende Behandlung der Produkte.

Auch die Reinigung ist denkbar einfach - warmes Wasser und Spülmittel oder eine milde Seifenlauge genügen.



WPC Systemzaun

Einfache Handhabung trifft auf elegantes Design - so lässt sich unser Systemzaun am treffendsten beschreiben. Durch das simple Stecksystem lassen sich die Höhe und Länge der Zaunelemente problemlos variieren und dadurch den Wünschen und Gegebenheiten vor Ort anpassen.

Der Systemzaun besteht üblicherweise aus 9 Paneelen mit einem Nut-Feder-System, welche in die Nut der Aluminiumpfosten eingeschoben werden. Die Pfosten können sowohl direkt einbetoniert, als auch mittels Pfostenträger auf bestehende Betonfundamente aufgeschraubt werden. Abgerundet wird der Zaun durch eine Start- und Abschlussleiste aus Aluminium.

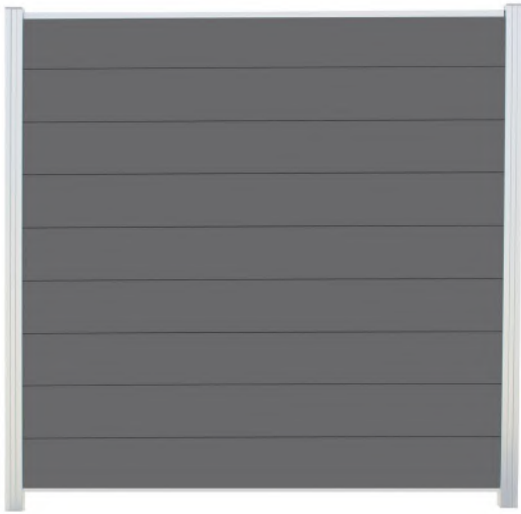
Für zusätzliche Highlights sorgen optische Accessoires, wie LED-Leuchten und Dekoreinlagen aus Acryl oder Sicherheitsglas (sh. Bild oben).



Systemzaun

Variables Stecksystem

Entdecken Sie die Vorzüge unseres Bestsellers!



Querschnitt

- Variabel in Höhe und Länge - Pfosten und Paneele sind bauseits kürzbar
- Jederzeit erweiterbar, da der Pfosten durch seine 3 Nuten als Mittel- und Endpfosten genutzt werden kann
- Vielfältig kombinierbar dank verschiedener Farben und Dekoaccessoires
- Einfacher Aufbau mit Hilfe unserer detaillierten Montageanleitung
- Lichtmaß: 1810 x 1850 mm (9 Paneele inkl. Start- und Endleiste)

	Bezeichnung	Farbe	Abmessung
	WPC Paneel Holzmaserung / Bürstung	Anthrazit	1836 x 210 x 20 mm
	WPC Paneel Holzmaserung / Bürstung	Steingrau	1836 x 210 x 20 mm
	WPC Paneel Holzmaserung / Bürstung	Redwood Braun	1836 x 210 x 20 mm
	WPC Paneel Holzmaserung / Bürstung	Chocolate Braun	1836 x 210 x 20 mm

	Bezeichnung	Farbe	Abmessung
	WPC Paneel beidseitig gebürstet	Anthrazit	1836 x 210 x 20 mm
	WPC Paneel beidseitig gebürstet	Mix Sandgrau / Anthrazit	1836 x 210 x 20 mm
	WPC Paneel beidseitig gebürstet	Mix Grau / Anthrazit	1836 x 210 x 20 mm
	WPC Paneel beidseitig gebürstet	Mix Chocolate Braun / Anthrazit	1836 x 210 x 20 mm
	Start- / Abschlusschiene Aluminium (anodisiert)	Aluminium	1830 x 20 x 31 / 20 mm
	Start- / Abschlusschiene Aluminium (pulverbeschichtet)	Anthrazit	1830 x 20 x 31 / 20 mm
	LED Pfostenkappe solarbetrieben	Pfostenkappe schwarz Lichtfarbe weiß	68 x 68 x 65 mm
	LED Lichtleiste solarbetrieben	Pfostenkappen schwarz Lichtfarbe weiß	1830 x 20 x 23 mm

	Bezeichnung	Farbe	Abmessung	
	Pfosten Aluminium (anodisiert)	Aluminium	1900 x 68 x 68 mm 2700 x 68 x 68 mm	
	Pfosten Aluminium (pulverbeschichtet)	Anthrazit	1900 x 68 x 68 mm 2700 x 68 x 68 mm	
	Pfostenträger Stahl (feuerverzinkt)	Silber	Höhe 500 mm Grundplatte 120 x 120 mm	
	Pfostenträger L-Stein Stahl (feuerverzinkt)	Silber	Höhe 475 mm Grundplatte 120 x 87 mm	
	Sturmanker Stahl (feuerverzinkt)	Silber	Höhe 620 mm Durchmesser 35 mm	
	Dekoreinlage (blickdicht) Acrylglas VSG (Echtglas)	Weiß-Opal Hellmatt	1836 x 175 x 5 mm 1836 x 175 x 6 mm	
	Adapterschienen Dekoreinlage Aluminium (anodisiert)	Aluminium	1836 x 20 x 35 / 22 mm Aufnahme 6,2 mm	
	Adapterschienen Dekoreinlage Aluminium (pulverbeschichtet)	Anthrazit	1836 x 20 x 35 / 22 mm Aufnahme 6,2 mm	

	Bezeichnung	Farbe	Abmessung
	Gartentür "System" Rahmen Aluminium (anodisiert)	Füllung erhältlich in sämtlichen Farben des Systemzauns (sh. Seite 6/7)	900 x 1830 mm
	Gartentür "System" Rahmen Aluminium (pulverbeschichtet)	Füllung erhältlich in sämtlichen Farben des Systemzauns (sh. Seite 6/7)	900 x 1830 mm
	Gartentür "System" Rahmen Aluminium (anodisiert)	Füllung erhältlich in sämtlichen Farben des Systemzauns (sh. Seite 6/7)	900 x 1100 mm
	Gartentür "System" Rahmen Aluminium (pulverbeschichtet)	Füllung erhältlich in sämtlichen Farben des Systemzauns (sh. Seite 6/7)	900 x 1100 mm
	Verstärkter Türpfosten Aluminium (anodisiert)	Aluminium	2700 x 68 x 68 mm Wandstärke 3 mm
	Verstärkter Türpfosten Aluminium (pulverbeschichtet)	Anthrazit	2700 x 68 x 68 mm Wandstärke 3 mm

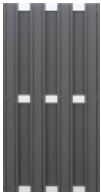
Solider Zaun

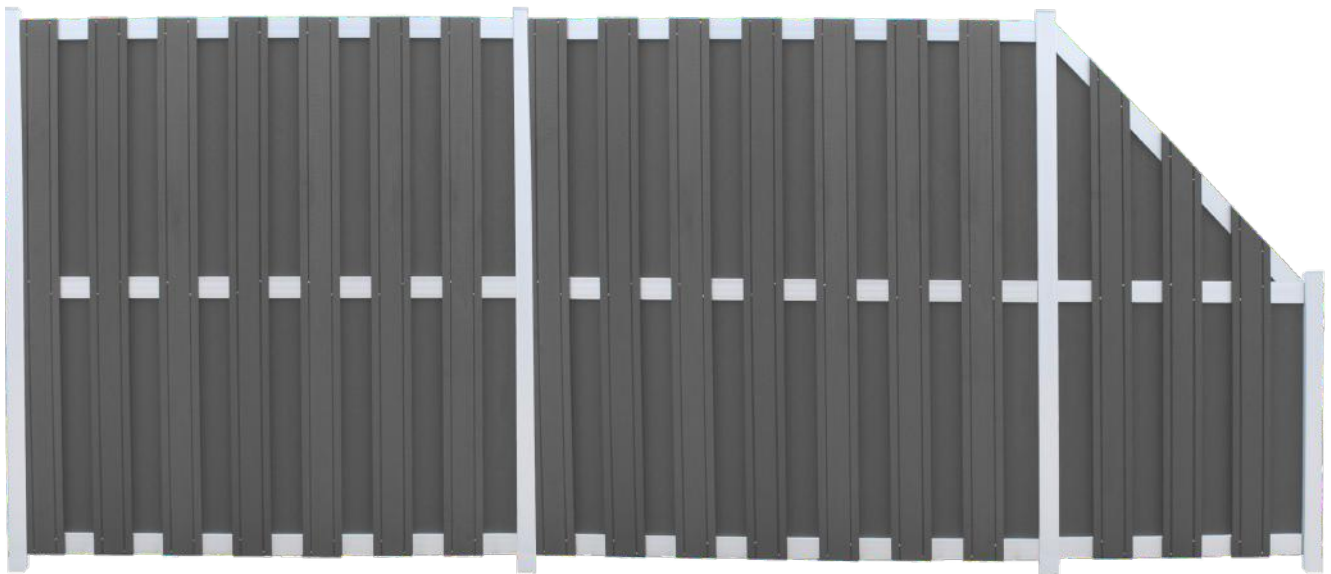
Lamellenzaun mit Querstreben aus Aluminium



Querschnitt

- Vormontierte Zaunelemente
- Abmessungen: 1800 x 1800 mm
(14 Paneele anthrazit + 3 Aluminiumstreben)
- Stabile Zaunpfosten mit Holzkern
- Kontrastreiches Design durch Aluminiumprofile
- Einfacher Aufbau mit Hilfe unserer detaillierten Montageanleitung

	Bezeichnung	Farbe	Abmessung
	Solider Zaun	Anthrazit Querstreben Aluminium	1800 x 1800 x 39 mm
	Solider Zaun halbes Zaunelement	Anthrazit Querstreben Aluminium	900 x 1800 x 39 mm
	Solider Zaun schräges Abschlusselement	Anthrazit Querstreben Aluminium	900 x 1800 / 900 x 39 mm
	Gartentür "Solider" Querstreben Aluminium (anodisiert)	Anthrazit Querstreben Aluminium	900 x 1800 mm



	Bezeichnung	Farbe	Abmessung
	Pfosten mit Holzkern Aluminium (anodisiert)	Aluminium	2700 x 68 x 68 mm
	Pfosten mit Holzkern Aluminium (pulverbeschichtet)	Anthrazit	2700 x 68 x 68 mm
	L-Winkelset	Aluminium	6 Stück inkl. selbstschneidende Schrauben
	T-Winkelset	Aluminium	6 Stück inkl. selbstschneidende Schrauben

Designzaun

Sichtschutz in edlem Alurahmen



Querschnitt

- Vormontierte Zaunelemente
- Abmessungen: 1800 x 1800 mm
(7 Paneele anthrazit im Alurahmen)
- Stabile Zaunpfosten mit Holzkern
- Elegantes und edles Design mit Aluminiumrahmen
- Einfacher Aufbau mit Hilfe unserer detaillierten Montageanleitung

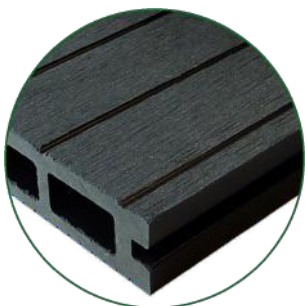
	Bezeichnung	Farbe	Abmessung
	Designzaun	Anthrazit Rahmen Aluminium	1800 x 1800 x 39 mm
	Designzaun schräges Abschlusselement	Anthrazit Rahmen Aluminium	900 x 1800 / 900 x 39 mm
	Gartentür "Design" Rahmen Aluminium (anodisiert)	Anthrazit Rahmen Aluminium	900 x 1800 mm



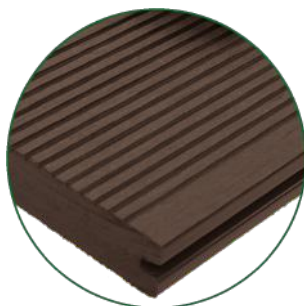
	Bezeichnung	Farbe	Abmessung
	Pfosten mit Holzkern Aluminium (anodisiert)	Aluminium	2700 x 68 x 68 mm
	Pfosten mit Holzkern Aluminium (pulverbeschichtet)	Anthrazit	2700 x 68 x 68 mm
	L-Winkelset	Aluminium	6 Stück inkl. selbstschneidende Schrauben



WPC Terrassendielen



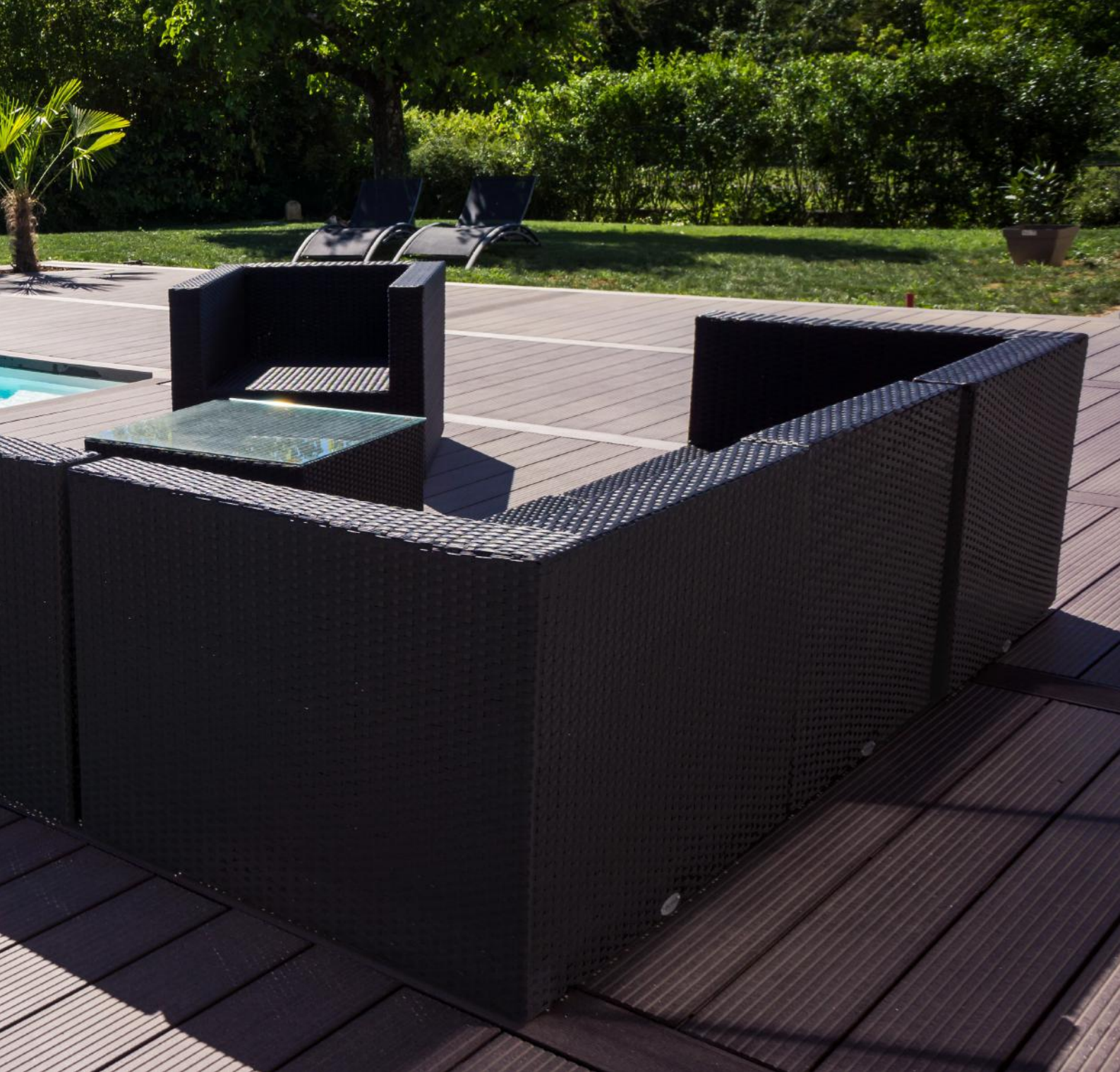
Premium



Massiv



Coextrudiert



Wir bieten unseren Kunden eine breite Produktpalette an verschiedenen WPC Dielen an.

Die Hohlkammerdielen hat ein geringeres Gewicht und ist leicht zu verarbeiten. Ein gutes Preis-Leistungs-Verhältnis spricht für diese Terrassendielen.

Für Poollandschaften und geschwungene Terrassen ist die Massivdielen bestens geeignet. Das Vollprofil überzeugt durch eine hohe Tragfähigkeit und Formstabilität.

Des Weiteren führen wir auch coextrudierte Terrassendielen im Sortiment. Hierbei handelt es sich um eine zusätzlich beschichtete Terrassendielen. Im Produktionsverfahren wird der Kern aus WPC vollständig mit einer Schutzschicht ummantelt. Diese bietet einen höheren Schutz gegen Verschmutzungen, Flecken, Kratzer etc.

Die coextrudierte Dielen ist somit das hochwertigste Produkt, welches wir in unserem Sortiment anbieten.

WPC Terrassendiele

Premium

Hohlkammerdiele



- Wartungs- und pflegearm
- Hohe Farbestabilität - kein jährliches ölen oder streichen erforderlich
- Barfußfreundlich - kein Splintern
- Beständig gegen Schädlinge- und Pilzbefall, UV-Strahlung und Witterungseinflüsse
- Verschiedene Oberflächen - beidseitig verlegbar
- Trotz Hohlkammern marktüberdurchschnittliche Wandstärke



Querschnitt

	Bezeichnung	Farbe	Abmessung
	WPC Terrassendiele Premium fein geriffelt / grob geriffelt	Anthrazit	2200 x 150 x 25 mm 4000 x 150 x 25 mm
	WPC Terrassendiele Premium fein geriffelt / grob geriffelt	Steingrau	2200 x 150 x 25 mm 4000 x 150 x 25 mm
	WPC Terrassendiele Premium fein geriffelt / grob geriffelt	Redwood Braun	2200 x 150 x 25 mm 4000 x 150 x 25 mm
	WPC Terrassendiele Premium fein geriffelt / grob geriffelt	Chocolate Braun	2200 x 150 x 25 mm 4000 x 150 x 25 mm

WPC Terrassendiele

Massiv

Vollprofilddiele



- Höhere Widerstandsfähigkeit dank Vollprofil
- Ideal für unkonventionelle Formen, abgerundete Enden und weitere Individualisierungen
- Dank Vollprofil kein Wasserstau möglich - deshalb auch hervorragend als Poolumrandung geeignet
- Optimal für gewerbliche Nutzung
- Verschiedene Oberflächen - beidseitig verlegbar



Querschnitt

	Bezeichnung	Farbe	Abmessung
	WPC Terrassendiele Massiv fein geriffelt / Holzmaserung	Anthrazit	2200 x 150 x 20 mm 4000 x 150 x 20 mm
	WPC Terrassendiele Massiv fein geriffelt / Holzmaserung	Steingrau	2200 x 150 x 20 mm 4000 x 150 x 20 mm
	WPC Terrassendiele Massiv fein geriffelt / Holzmaserung	Redwood Braun	2200 x 150 x 20 mm 4000 x 150 x 20 mm
	WPC Terrassendiele Massiv fein geriffelt / Holzmaserung	Chocolate Braun	2200 x 150 x 20 mm 4000 x 150 x 20 mm



WPC Terrassendielen coextrudiert



Coextrudierte WPC Terrassendielen sind eine Weiterentwicklung von herkömmlichen WPC Dielen. Deshalb bezeichnet man diese Dielen auch häufig als WPC der nächsten Generation.

Doch was macht unsere coextrudierten WPC Produkte so besonders?

Das Geheimnis liegt in der speziellen Ummantelung der WPC Dielen.

Die WPC Terrassendielen werden in einem aufwändigen Produktionsverfahren vollständig mit einer Schutzschicht aus Kunststoff ummantelt. Durch diesen Schutzmantel ist die WPC Terrassendiele gegen Abnutzung und Verschmutzung unempfindlicher als herkömmliche WPC Dielen. Sollte sich dennoch mal Schmutz oder ein Grünbelag absetzen, lässt sich dieser ganz einfach mit warmem Wasser und Spülmittel oder einer milden Seifenlauge entfernen.

Zu guter Letzt überzeugen die coextrudierten Terrassendielen zusätzlich mit ihrer hochwertigen, holzechten Optik, auch die üblichen Farbveränderungen fallen bei coextrudierten Produkten geringer aus.

WPC Terrassendiele coextrudiert

Versiegeltes WPC der 2. Generation



- Durch die spezielle Ummantelung aus Kunststoff sehr unempfindlich gegen Abnutzung und Flecken
- Hohe Farbechtheit - kein jährliches ölen oder streichen erforderlich
- Barfußfreundlich - kein Splintern
- Beständig gegen Schädlings- und Pilzbefall, UV-Strahlung und Witterungseinflüsse
- Zweifarbig - beidseitig verlegbar



Querschnitt

	Bezeichnung	Farbe	Abmessung
	WPC Terrassendiele coextrudiert	Grau / Braun	2200 x 143 x 22,5 mm 4000 x 143 x 22,5 mm
	Holzmaserung		
	WPC Terrassendiele coextrudiert	Schwarz / Grau	2200 x 143 x 22,5 mm 4000 x 143 x 22,5 mm
	Holzmaserung		

WPC Terrassendiele coextrudiert Massiv

Versiegeltes WPC der 2. Generation



- Durch die spezielle Ummantelung aus Kunststoff sehr unempfindlich gegen Abnutzung und Flecken
- Höhere Widerstandsfähigkeit dank Vollprofil
- Ideal für unkonventionelle Formen, abgerundete Enden und weitere Individualisierungen
- Dank Vollprofil kein Wasserstau möglich - deshalb auch hervorragend als Poolumrandung geeignet
- Zweifarbig - beidseitig verlegbar



Querschnitt

	Bezeichnung	Farbe	Abmessung
	WPC Terrassendiele coextrudiert Massiv	Grau / Braun	2200 x 143 x 20 mm 4000 x 143 x 20 mm
	Holzmaserung		
	WPC Terrassendiele coextrudiert Massiv	Schwarz / Grau	2200 x 143 x 20 mm 4000 x 143 x 20 mm
	Holzmaserung		



WPC Terrassendielen Zubehör



Ergänzend zu unseren WPC Terrassendielen haben wir auch das passende Zubehör im Sortiment. Bei uns finden Sie alles, was Sie zur Montage Ihrer WPC Terrasse benötigen.

Für den geeigneten Unterbau führen wir Unterkonstruktionsbalken aus WPC und Aluminium. Die dazugehörigen Befestigungsklammern sowie Start- und Endclips aus Edelstahl oder Kunststoff erhalten Sie ebenfalls bei uns.

Abgerundet wird Ihre Terrasse durch farblich abgestimmte Abschlussleisten aus WPC oder Endkappen aus Kunststoff.

Auch in diesem Bereich wird unsere Produktpalette laufend erweitert. Sprechen Sie uns gerne an!

	Bezeichnung	Farbe	Abmessung
	WPC Unterkonstruktion Hohlkammerprofil	Schwarz	2200 x 50 x 30 mm
	WPC Unterkonstruktion Vollprofil	Schwarz	2200 x 40 x 30 mm
	Aluminium Unterkonstruktion Hohlprofil	Schwarz	2900 x 49 x 29 mm
	Aluminium Steckverbindung Hohlprofil	Aluminium	400 x 43 x 23 mm
	Terrassenpad Gummigranulat	Schwarz	90 x 60 x 3 mm 6 mm 8 mm 10 mm 20 mm
	Start- / Endclip "Premium" & "Massiv" Edelstahlclip mit Schraube	Schwarz	
	T-Verbindungsclip "Premium" & "Massiv" Nylonclip mit Schraube	Schwarz	
	Verbindungsclip "Premium" & "Massiv" Edelstahlclip mit Schraube	Schwarz	

	Bezeichnung	Farbe	Abmessung
	T-Verbindungsclip "Coextrudiert" Nylonclip mit Schraube	Schwarz	
	Verbindungsclip "Coextrudiert" Edelstahlclip mit Schraube	Schwarz	
	Start- / Endclip "Coextrudiert" Edelstahlclip mit Schraube	Schwarz	
	Endkappe "Premium" Kunststoffkappe	Schwarz	148 x 25 x 20 mm
	Endkappe "Premium" Kunststoffkappe	Grau	148 x 25 x 20 mm
	Endkappe "Premium" Kunststoffkappe	Redwood Braun	148 x 25 x 20 mm
	Endkappe "Premium" Kunststoffkappe	Chocolate Braun	148 x 25 x 20 mm

	Bezeichnung	Farbe	Abmessung
	L-Abschlussleiste "Premium" Winkelleiste	Anthrazit	1950 x 62 x 37 mm
	L-Abschlussleiste "Premium" Winkelleiste	Steingrau	1950 x 62 x 37 mm
	L-Abschlussleiste "Premium" Winkelleiste	Redwood Braun	1950 x 62 x 37 mm
	L-Abschlussleiste "Premium" Winkelleiste	Chocolate Braun	1950 x 62 x 37 mm
	Abschlussleiste "Premium" Flachleiste	Anthrazit	1950 x 55 x 10 mm
	Abschlussleiste "Premium" Flachleiste	Steingrau	1950 x 55 x 10 mm
	Abschlussleiste "Premium" Flachleiste	Redwood Braun	1950 x 55 x 10 mm
	Abschlussleiste "Premium" Flachleiste	Chocolate Braun	1950 x 55 x 10 mm

	Bezeichnung	Farbe	Abmessung
	Abschlussleiste "Coextrudiert" Winkelleiste	Grau	1950 x 50 x 50 mm
	Abschlussleiste "Coextrudiert" Winkelleiste	Braun	1950 x 50 x 50 mm
	Abschlussleiste "Coextrudiert" Winkelleiste	Schwarz	1950 x 50 x 50 mm
	Abschlussleiste "Massiv" Flachleiste	Anthrazit	1950 x 50 x 10 mm
	Abschlussleiste "Massiv" Flachleiste	Steingrau	1950 x 50 x 10 mm
	Abschlussleiste "Massiv" Flachleiste	Redwood Braun	1950 x 50 x 10 mm
	Abschlussleiste "Massiv" Flachleiste	Chocolate Braun	1950 x 50 x 10 mm



WPC Fassadenverkleidung



WPC eignet sich nicht nur als Terrassenbelag oder Sichtschutz, auch Fassadenverkleidungen aus WPC haben vielerlei Vorteile.

Durch den Lüftungsspalt hinter der WPC-Fassade kann genügend Luft zirkulieren, sodass Schimmelbildung oder andere durch Nässe verursachten Schäden minimiert werden können.

So kann auch Feuchtigkeit aus den Wänden von Neubauten oder Bestandswänden mit Feuchteproblematik entweichen. Dabei können Schwindverformungen und Setzungen des Gebäudes weitreichend vom WPC schadenfrei aufgenommen werden.

Aufgrund der Trockenbauart ermöglicht die WPC-Fassade eine saison- und witterungsunabhängige Montage. Zur Verarbeitung werden dafür bis auf herkömmliche Montagewerkzeuge keine besonderen betrieblichen Ausstattungen benötigt.

Zu guter Letzt lässt sich die WPC-Fassade am Ende Ihrer Lebensdauer geordnet zurückbauen und sortenrein trennen.

WPC Wandpaneele

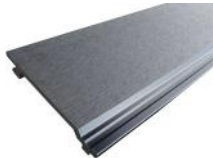
Fassadenverkleidung aus WPC



- Durch den Lüftungsspalt hinter der Fassade kann genügend Luft zirkulieren - dadurch kein Schimmel oder Feuchtigkeitsschäden
- Hohe Farbechtheit - kein jährliches ölen oder streichen erforderlich
- Unauffällige Befestigung durch verdeckte Verschraubung
- Geordneter Rückbau und sortenreine Trennung nach Lebensdauer
- Achtung: **nicht** als Säulen, Stützpfeiler oder andere, tragende Elemente geeignet!



Querschnitt

	Bezeichnung	Farbe	Abmessung
	WPC Wandpaneel gebürstet	Anthrazit	3000 x 156 x 21 mm
	WPC Unterkonstruktion Hohlprofil	Schwarz	2200 x 50 x 30 mm
	Startclip für Wandverkleidung Edelstahlclip mit Schraube	Silber	
	WPC Abschlussleiste für Fassadenverkleidung	Anthrazit	1950 x 65 x 55 mm

Schlusswort

Achten Sie beim Kauf, unabhängig davon wo Sie diese letztendlich beziehen, auf die Material- und Wandstärke. Oftmals sind die Wände im Nut- und Hohlkammerbereich in unteren Preisklassen so dünn, dass diese auf lange Sicht der Verwitterung und gewissen Belastungen nicht standhalten können.

Gerne wird auch Kalkstein zugemischt, um Material einzusparen. Hierdurch wird die Stabilität des Materials auf Dauer negativ beeinflusst. Das WPC bekommt Risse und wird brüchig.

Des Weiteren wird aus Kostengründen oft am UV-Blocker gespart, sodass die Farbe des Materials nach einigen Monaten stark ausbleicht. Sie werden nicht lange Freude an der schönen Farbe haben. Die Farberhaltung zählt nicht zu den Garantieleistungen der Hersteller!

Unsere Empfehlung

Vergleichen Sie Handmuster unserer Ware mit denen anderer Händler bzw. Hersteller.

Denn unser Material besticht durch hohe Farbstabilität, exzellentes Witterungsverhalten sowie durch hohe Qualität wie im Baustoffhandel. Allein unsere Materialdicke, vor allem an den Festhaltepunkten, liegt über den für den Markt üblichen Stärken.

Trotzdem können wir günstige Preise anbieten, da wir unsere Kosten auf einem Minimum halten (KEIN Zwischenhandel - DIREKTVERTRIEB, klein gehaltene Ausstellung, wenig Werbung, kein Ladengeschäft).

Selbstverständlich stellen wir Ihnen auch gerne ein Angebot nach Ihren Wünschen zusammen.

be-exklusiv GmbH
Gewerbepark Ebbendorf 3
49176 Hilter a.T.W.

05409 / 9069510
info@wpc-profi.com
www.wpc-profi.com



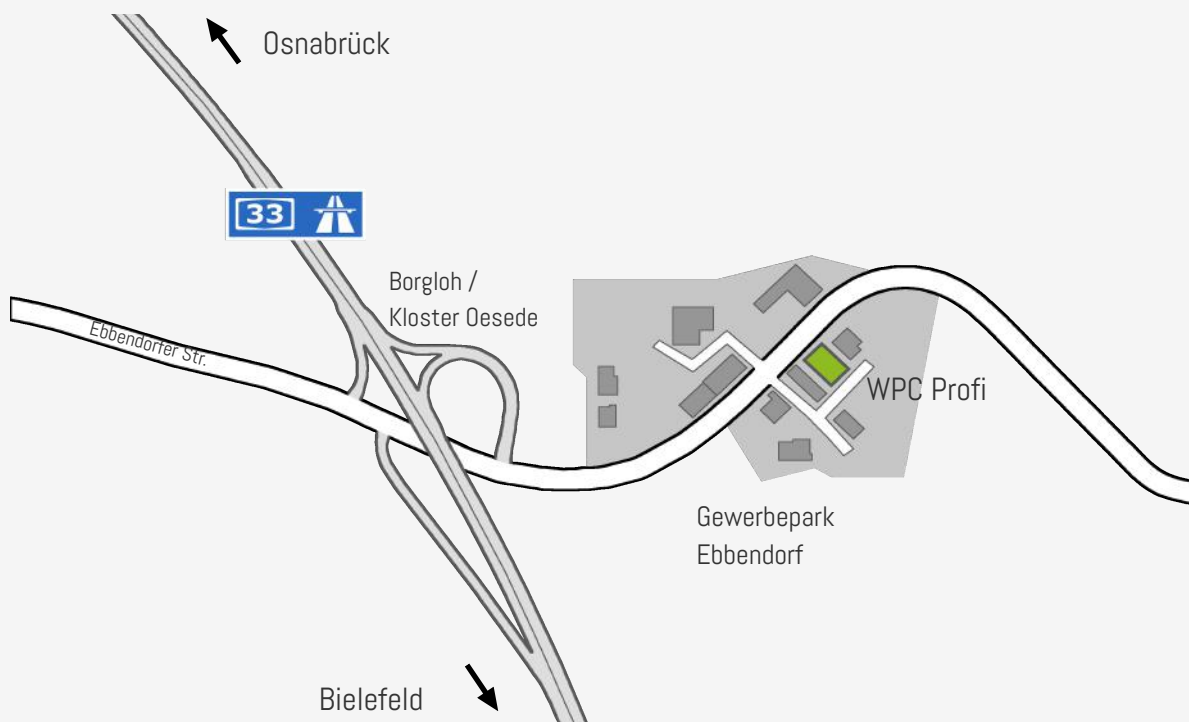
wpc_profi



wpc-profi



wpc-profi



Irrtümer und Änderungen vorbehalten. Farbabweichungen drucktechnisch bedingt.
Alle Maßangaben sind ca.-Maße und können geringfügig abweichen. Stand 01/2021.