

Holz im Außenbereich



Ihre Terrasse neu gedacht.

Willkommen bei Kemmler

Liebe Leser,
der Außenbereich und die Terrasse werden heutzutage immer mehr zu einer Erweiterung des Wohnraums. Sie sind in den warmen Monaten ein Ort, an dem man gerne mit seinen Lieben zusammensitzt, grillt oder einfach nur die Seele baumeln lässt. Möchten auch Sie Ihren Outdoor-Bereich mit Holz oder neuen Werkstoffen neu gestalten? Dann sind Sie bei uns richtig.

Auf den folgenden Seiten zeigen wir Ihnen die beliebtesten Trends und Gestaltungsmöglichkeiten, die Ihnen für die Gestaltung Ihre neuen Außenbereichs zur Verfügung stehen.

Haben wir Ihr Interesse geweckt?
Dann lassen Sie sich inspirieren.

Wir freuen uns auf Sie,
Ihr Kemmler-Team.



Nadelhölzer	Seite 6
Thermohölzer	Seite 10
Harthölzer	Seite 12
Neue Werkstoffe	Seite 14
Zubehör	Seite 16
Holzarten im Vergleich.....	Seite 21
Beleuchtung	Seite 22

Holz – Widerstandsfähig und schön zugleich



Holz –
Widerstandsfähig und
schön zugleich

Ob im Park, im Garten, auf der Terrasse oder dem Balkon – zunehmend nutzen wir den Außenbereich als Erweiterung des eigentlichen Wohn- oder Arbeitsraums.

Hinsichtlich der Oberflächenoptik und -struktur überzeugen Holzdecks durch eine außergewöhnliche Vielfalt. Allein schon das Farbenspiel eines Holzdecks verstrahlt eine natürliche Wärme, die Sie beim Design Ihrer Terrasse oder Ihres Balkons als gestalterisches Element einsetzen können.

Die Vorteile eines Holzdecks auf einen Blick

- Im Sommer heizen sich die Holzoberflächen im Vergleich zu mineralischen Bodenbelägen deutlich weniger auf
- Eine fachmännisch gebaute Holzterrasse benötigt keinen großen Pflegeaufwand

Nadelhölzer



Kebony® Character

Kebony® Character wird aus dem Holz FSC®-zertifizierter nordischer Kiefern hergestellt, das im Kebony® Prozess dauerhaft haltbar gemacht wird. Die Dielen sind gesundastig und haben eine dunkelbraune Farbe. Im Laufe der Zeit bildet sich unter Bewitterung an ihrer Oberfläche eine silbergraue Patina. Sollte die Diele gekürzt werden, ist ein Stirnkantenwachs erforderlich. Die Dauerhaftigkeitsklassen beträgt 1–2.

Dielen

Bezeichnung	Art.-Nr.	Maße (H x B x L)
Diele ohne Nut, glatt, strukturiert	4550150062	28 x 95 x 3.300 mm
Diele ohne Nut, glatt, strukturiert	4550150063	28 x 95 x 4.200 mm
Diele ohne Nut, glatt, strukturiert	4550150051	28 x 120 x 3.000 mm
Diele ohne Nut, glatt, strukturiert	4550150052	28 x 120 x 3.200 mm
Diele ohne Nut, glatt, strukturiert	4550150072	28 x 120 x 3.300 mm
Diele ohne Nut, glatt, strukturiert	4550150073	28 x 120 x 3.500 mm
Diele ohne Nut, glatt, strukturiert	4550150053	28 x 120 x 3.600 mm
Diele ohne Nut, glatt, strukturiert	4550150074	28 x 120 x 3.800 mm
Diele ohne Nut, glatt, strukturiert	4550150054	28 x 120 x 3.900 mm
Diele ohne Nut, glatt, strukturiert	4550150075	28 x 120 x 4.100 mm
Diele ohne Nut, glatt, strukturiert	4550150021	28 x 120 x 4.200 mm
Diele ohne Nut, glatt, strukturiert	4550150076	28 x 120 x 4.400 mm
Diele ohne Nut, glatt, strukturiert	4550150055	28 x 120 x 4.500 mm
Diele ohne Nut, glatt, strukturiert	4550150077	28 x 120 x 4.700 mm
Diele ohne Nut, glatt, strukturiert	4550150035	28 x 120 x 4.800 mm
Diele ohne Nut, glatt, strukturiert	4550150078	28 x 120 x 5.000 mm
Diele ohne Nut, glatt, strukturiert	4550150079	28 x 120 x 5.300 mm
Diele ohne Nut, glatt, strukturiert	4550150056	34 x 145 x 3.600 mm
Diele ohne Nut, glatt, strukturiert	4550150057	34 x 145 x 4.200 mm
Diele ohne Nut, glatt, strukturiert	4550150036	34 x 145 x 4.800 mm

Unterkonstruktion

Bezeichnung	Art.-Nr.	Maße (H x B x L)
Unterkonstruktion, glatt	4550150025	48 x 73 x 3.900 mm
Unterkonstruktion, glatt	4550150030	48 x 73 x 4.100 mm
Unterkonstruktion, glatt	4550150026	48 x 73 x 4.500 mm
Unterkonstruktion, glatt	4550150044	48 x 73 x 4.700 mm
Unterkonstruktion, glatt	4550150001	48 x 73 x 4.800 mm

Zubehör

Bezeichnung	Art.-Nr.	VPE/Maße
Holzöl für Kebony® Holz Außenbereich, naturgetönt	4550150042	2,5 l
Saicos Stirnkantenwachs für alle Character-Produkte	4550150043	125 ml
Camo Bohrerst	4550150039	2 Stk./Paket
Camo Marksman Pro-NB	4550150038	für 83 – 127 mm Breite
Camo Standard Bits	4550150040	2 Stk./Paket
Terrassenschraube A4	4550150041	350 Stk./Paket 4,2 x 60 mm



Nadelhölzer



Kebony® Clear

Kebony® Clear Produkte werden aus FSC®-zertifizierter Monterey-Kiefer gefertigt und sind durchgehend behandelt. Mit der höchsten Dauerhaftigkeitsklasse 1 ist Kebony® Clear extrem haltbar. Das Holz ist im Prinzip astfrei und hat eine glatte Oberfläche. Die Dielen haben eine dunkelbraune Farbe, die im Laufe der Zeit eine silbergraue Patina bildet. Wie schnell dieser Prozess abläuft, hängt davon ab, wie stark das Holz Sonne und Witterung ausgesetzt ist und wo es eingesetzt wird.

Dielen

Bezeichnung	Art.-Nr.	Maße (H x B x L)
Diele ohne Nut, glatt, eine Sichtseite	4550150003	22 x 90 x 3.000 mm
Diele ohne Nut, glatt, eine Sichtseite	4550150004	22 x 90 x 3.600 mm
Diele ohne Nut, glatt, eine Sichtseite	4550150005	22 x 90 x 4.200 mm
Diele ohne Nut, glatt, eine Sichtseite	4550150006	22 x 90 x 4.800 mm
Diele ohne Nut abZ*, glatt, eine Sichtseite	4550150061	22 x 142 x 2.400 mm
Diele ohne Nut abZ*, glatt, eine Sichtseite	4550150010	22 x 142 x 3.000 mm
Diele ohne Nut abZ*, glatt, eine Sichtseite	4550150011	22 x 142 x 3.600 mm
Diele ohne Nut abZ*, glatt, eine Sichtseite	4550150045	22 x 142 x 3.900 mm
Diele ohne Nut abZ*, glatt, eine Sichtseite	4550150012	22 x 142 x 4.200 mm
Diele ohne Nut abZ*, glatt, eine Sichtseite	4550150013	22 x 142 x 4.800 mm
Diele ohne Nut abZ*, glatt, eine Sichtseite	4550150031	22 x 142 x 5.400 mm
Diele mit Nut, glatt, eine Sichtseite	4550150017	22 x 142 x 3.000 mm
Diele mit Nut, glatt, eine Sichtseite	4550150048	22 x 142 x 3.900 mm
Diele mit Nut, glatt, eine Sichtseite	4550150018	22 x 142 x 4.200 mm
Diele mit Nut, glatt, eine Sichtseite	4550150049	22 x 142 x 4.500 mm
Diele mit Nut, glatt, eine Sichtseite	4550150019	22 x 142 x 4.800 mm
Diele mit Nut, glatt, eine Sichtseite	4550150050	22 x 142 x 5.400 mm
Diele Radiata Pine Clear, astrein	4550150066	38 x 140 x 3.660 mm
Diele Radiata Pine Clear, astrein	4550150067	38 x 140 x 4.270 mm
Diele Radiata Pine Clear, astrein	4550150068	38 x 140 x 4.880 mm

Unterkonstruktion

Bezeichnung	Art.-Nr.	Maße (H x B x L)
Unterkonstruktion, 4-seitig glatt gehobelt	4550150007	38 x 68 x 3.660 mm
Unterkonstruktion, 4-seitig glatt gehobelt	4550150008	38 x 68 x 4.880 mm

Zubehör

Bezeichnung	Art.-Nr.	VPE/Maße
Kebony® RASK Befestigungsclip Alu-UK mit A4-Schrauben	4550150034	125 Stk. 4 x 33 mm
Kebony® RASK Befestigungsclip Holz-UK mit A4-Schrauben	4550150028	125 Stk. 4 x 50 mm
Kebony® RASK Start- und Endclip Alu- und Holz-UK mit A4-Schrauben	4550150029	20 Stk.

*abZ = Allgemeine bauaufsichtliche Zulassung



Nadelhölzer



Douglasie

Douglasie gilt als eine der beliebtesten heimischen Nadelholzarten. Im Vergleich zu anderen Nadelhölzern ist das Holz der Douglasie sehr fest und elastisch. Durch das Farbenspiel zwischen rosa und goldbraun wird Douglasienholz gerne als Terrassenbelag verwendet.

Dielen

Bezeichnung	Art.-Nr.	Maße (H x B x L)
Diele, 4-seitig glatt gehobelt, Kanten gefast	4550110022	ca. 27 x 143 x 3.000 mm
Diele, 4-seitig glatt gehobelt, Kanten gefast	4550110023	ca. 27 x 143 x 4.000 mm
Diele, 4-seitig glatt gehobelt, Kanten gefast	4550110024	ca. 27 x 143 x 5.000 mm
Diele, geriffelt/genutet, Select HH	4550110026	ca. 28 x 145 x 3.000 mm
Diele, geriffelt/genutet, Select HH	4550110027	ca. 28 x 145 x 4.000 mm
Diele, geriffelt/genutet, Select HH	4550110028	ca. 28 x 145 x 5.000 mm
Diele, fein geriffelt/glatt gehobelt	4550110025	ca. 45 x 140 x 5.000 mm

Unterkonstruktionen

Bezeichnung	Art.-Nr.	Maße (H x B x L)
Unterkonstruktion	4550110020	40 x 60 x 5.000 mm
I-III, Unterkonstruktion, trocken, gehobelt	4550110021	45 x 70 x 5.000 mm
Unterkonstruktion	4550110029	70 x 70 x 5.000 mm
Unterkonstruktion	4550100075	90 x 90 x 5.000 cm



Sature

Bei Sature handelt es sich um ein nachhaltiges, nordisches Kiefernholz. Es fällt in die Dauerhaftigkeitsklasse 1, die höchste Stufe für Holz im Außenbereich. Erreicht wird das durch Einbringen von Silikat in die Zellen und Zellzwischenräume, das sich untrennbar mit dem Kiefernholz verbindet und nicht umweltschädlich ist. Das Kiefernholz behält seinen ursprünglichen Farbton, vergraut aber wie alle anderen Hölzer bei Bewitterung. Sature ist haltbarer als die meisten Tropenhölzer, das schont die Umwelt.

Dielen

Bezeichnung	Art.-Nr.	Maße (H x B x L)
Diele, 4-seitig gehobelt, gerundet	4550110035	27 x 120 x 3.600 mm
Diele, 4-seitig gehobelt, gerundet	4550110037	27 x 120 x 4.200 mm
Diele, 4-seitig gehobelt, gerundet	4550110038	27 x 120 x 4.800 mm

Unterkonstruktion

Bezeichnung	Art.-Nr.	Maße (H x B x L)
Unterkonstruktion, 4-seitig gehobelt, gerundet	4550110032	45 x 70 x 4.000 mm

Zubehör

Bezeichnung	Art.-Nr.	VPE/Maße
Kantenschutz für Schnittkantenversiegelung	4580200051	1
Clean Reiniger	4580200050	1



Nadelhölzer



Sibirische Lärche

Die sibirische Lärche zeichnet sich durch ihre feinjährige Struktur, bedingt durch ihr langsames Wachstum aus. Sie ist eines der härtesten Nadelhölzer.

Dielen

Bezeichnung	Art.-Nr.	Maße (H x B x L)
Diele, 4-seitig, gehobelt, gefast	4550100081	ca. 26 x 140 x 3.000 mm
Diele, 4-seitig, gehobelt, gefast	4550100082	ca. 26 x 140 x 4.000 mm
Diele, 4-seitig, gehobelt, gefast	4550100083	ca. 26 x 140 x 5.100 mm

Unterkonstruktion

Bezeichnung	Art.-Nr.	Maße (H x B x L)
Unterkonstruktion, allseitig gehobelt	4550110034	45 x 70 x 3.000 mm
Unterkonstruktion, 4-seitig glatt, gefast	6060460021	45 x 70 x 4.000 mm



Laubhölzer



Robinie

Das Holz der Robinie stammt vorwiegend aus Europa. Die Farbe ist anfangs gelblich-oliv bis hellbraun und dunkelt im Verlauf zu einem Gelbbraun nach. Das Holz zeichnet sich durch ein sehr gutes Stehvermögen aus, hat gute Festigkeitseigenschaften und hat – gemessen an der Rohdichte – ein niedriges Schwindmaß.

Dielen

Bezeichnung	Art.-Nr.	Maße (H x B x L)
Diele, glatt gehobelt, keilgezinkt	4550120008	23 x 118 x 4.000 mm
Diele, glatt gehobelt, keilgezinkt	4550120009	23 x 118 x 5.000 mm
Diele, glatt gehobelt, keilgezinkt	4550120010	23 x 118 x 6.000 mm

Unterkonstruktion

Bezeichnung	Art.-Nr.	Maße (H x B x L)
Unterkonstruktion unbehandelt, getrocknet	4550120011	45 x 600 x 5.000 mm

Zubehör

Bezeichnung	Art.-Nr.	VPE/Maße
Osmo Hirnholz-Wachs, farblos	4580300067	0,375 l



Thermohölzer



Lunawood

Lunawood ist aufgrund seiner Stabilität und Langlebigkeit ein für Terrassenaufbauten gut geeignetes Material. Es ist formstabil, fäulnisresistent, harzbeständig und kann innen oder außen bei jedem Klima verwendet werden. Lunawood ist ein ungiftiges Naturprodukt, das leicht zu bearbeiten und zu installieren ist.



Dielen

Bezeichnung	Art.-Nr.	Maße (H x B x L)
Diele mit Profix 2	4550190072	26 x 117 x 3.600 mm
Diele mit Profix 2	4550190073	26 x 117 x 3.900 mm
Diele mit Profix 2	4550190074	26 x 117 x 4.200 mm
Diele mit Profix 2	4550190075	26 x 117 x 4.500 mm
Diele mit Profix 2	4550190076	26 x 117 x 4.800 mm
Diele mit Profix 2	4550190020	26 x 117 x 5.100 mm
Diele mit Profix 2, gebürstet	4550190086	26 x 140 x 3.600 mm
Diele mit Profix 2, gebürstet	4550190089	26 x 140 x 3.300 mm
Diele mit Profix 2, gebürstet	4550190090	26 x 140 x 3.900 mm
Diele mit Profix 2, gebürstet	4550190091	26 x 140 x 4.200 mm
Diele mit Profix 2, gebürstet	4550190092	26 x 140 x 4.500 mm
Diele mit Profix 2, gebürstet	4550190093	26 x 140 x 4.800 mm
Diele mit Profix 2, gebürstet	4550190023	26 x 140 x 5.100 mm
Diele mit Profix 2, glatt	4550190082	26 x 140 x 3.000 mm
Diele mit Profix 2, glatt	4550190083	26 x 140 x 3.600 mm
Diele mit Profix 2, glatt	4550190084	26 x 140 x 3.900 mm
Diele mit Profix 2, glatt	4550190085	26 x 140 x 4.200 mm
Diele mit Profix 2, glatt	4550190087	26 x 140 x 4.500 mm
Diele mit Profix 2, glatt	4550190088	26 x 140 x 4.800 mm
Diele mit Profix 2, glatt	4550190022	26 x 140 x 5.100 mm
Diele mit Profix 3, glatt gehobelt	4550190094	40 x 185 x 4.200 mm
Diele mit Profix 3, glatt gehobelt	4550190024	40 x 185 x 4.800 mm
Diele ohne Nut	4550190077	26 x 117 x 3.600 mm
Diele ohne Nut	4550190078	26 x 117 x 3.900 mm
Diele ohne Nut	4550190079	26 x 117 x 4.200 mm
Diele ohne Nut	4550190080	26 x 117 x 4.500 mm
Diele ohne Nut	4550190021	26 x 117 x 5.100 mm

Unterkonstruktion

Bezeichnung	Art.-Nr.	Maße (H x B x L)
Unterkonstruktion Thermokiefer unbehandelt, 4-seitig glatt gehobelt	4550190025	42 x 68 x 4.200 mm
Unterkonstruktion Thermokiefer unbehandelt, 4-seitig glatt gehobelt	4550190095	42 x 68 x 3.900 mm

Thermohölzer



Thermoesche

Die Esche wird durch ein thermisches Verfahren bei über 170° Celsius für den Einsatz im Außenbereich ähnlich dauerhaft wie Harthölzer gemacht. Dabei werden die Zellwände des Holzes so verändert, dass sie kaum mehr Wasser aufnehmen können. Sie zeichnet sich durch die Dauerhaftigkeitsklasse 1–2 (sehr dauerhaft) und eine Beständigkeit gegen Schimmel und Pilze aus. Farbunterschiede unterstreichen den natürlichen Charakter.

Dielen

Bezeichnung	Art.-Nr.	Maße (H x B x L)
Diele, beidseitig glatt	4597100010	21 x 105 mm verschiedene Längen möglich 1.800–3.600 mm je nach Lagervorrat
Diele, beidseitig glatt	4597100010	21 x 145 mm verschiedene Längen möglich 1.800–3.600 mm je nach Lagervorrat

Thermokiefer

Skandinavisches Kiefernholz zeichnet sich durch ein charakteristisches Astvorkommen aus und wurde durch ein thermisches Verfahren haltbar gemacht. Es entspricht der Dauerhaftigkeitsklasse 2. Farbunterschiede unterstreichen den natürlichen Charakter.

Dielen

Bezeichnung	Art.-Nr.	Maße (H x B x L)
Diele, einseitig glatt/einseitig geriffelt	4597100010	25 x 140 mm verschiedene Längen möglich 3.600 – 5.100 mm je nach Lagervorrat

Harthölzer



Vetedy®

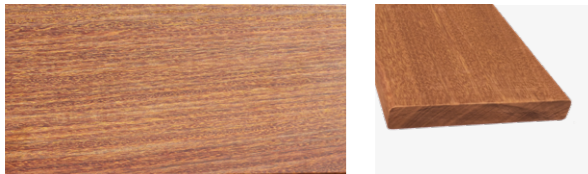
Keine sichtbaren Schrauben auf dem Deck der Holzterrasse. Das Softline® sowohl als auch das Technideck® Verlegesystem von Vetedy® wurden für eine schnelle und einfache Montage sowie für unterschiedliche Holzarten und Oberflächen ohne sichtbare Befestigung entwickelt. Dank der langjährigen Erfahrung und der einzigartigen, patentierten Clips benötigt man außerdem sehr wenig Zubehör. Diese Zusammenstellung aus Diele und Verbundwerkstoff wurde so entwickelt, dass alle klimatischen und mechanischen Belastungen dauerhaft und nachhaltig die Funktion der Terrasse gewährleisten.

Dielen

Bezeichnung	Art.-Nr.	Maße (H x B x L)
Diele Softline Ipé	4550100002	20 x 100 x 2.000 mm
Diele Softline Ipé	4550100046	20 x 100 x 2.400 mm
Diele Softline Ipé	4550100047	20 x 100 x 2.800 mm

Zubehör

Bezeichnung	Art.-Nr.	VPE/Maße
Vetedy Befestigungsclip	6060970050	250 Stk.



Ipé Dielen

Ipé Holz ist eines der härtesten Hölzer weltweit und für sein hohes Gewicht und seine lange Haltbarkeit bekannt. Bei fachgerechter Verlegung erlangen Ipé Terrassendielen eine Lebensdauer von bis zu 30 Jahre. Das Holz ist nicht nur besonders langlebig und schädlingsresistent, sondern besticht auch durch das breite Farbspektrum von hellbraun über gelblich-grün bis hin zu dunkeloliv.

Dielen

Bezeichnung	Art.-Nr.	Maße (H x B x L)
Diele, beidseitig glatt, Prime KD 20% HF	4550100039	21 x 145 x 3.660 mm
Diele, beidseitig glatt, Prime KD 20% HF	4550100040	21 x 145 x 4.270 mm
Diele, beidseitig glatt, Prime KD 20% HF	4550100041	21 x 145 x 4.570 mm



Harthölzer



Bangkirai

Bangkirai ist das meist verwendete Terrassenholz und stammt aus Indonesien und Malaysia. Das Holz hat erstklassige technische Eigenschaften und enthält natürliche ätherische Öle, um sich gegen Schädlinge zu schützen. Dabei kann es teilweise zu Ausfärbungen kommen.

Dielen

Bezeichnung	Art.-Nr.	Maße (H x B x L)
KD Premium, fein geriffelt, grob genutet	4550100061	25 x 145 x 4.570 mm
KD Premium, Oberseite glatt	4550100076	25 x 145 x 4.880 mm
KD Premium, fein geriffelt, grob genutet	4550100062	25 x 145 x 3.050 mm
KD Premium, fein geriffelt, grob genutet	4550100063	25 x 145 x 3.350 mm
KD Premium, fein geriffelt, grob genutet	4550100064	25 x 145 x 3.660 mm
KD Premium, fein geriffelt, grob genutet	4550100065	25 x 145 x 3.960 mm
KD Premium, glatt/glatt	4550100066	25 x 145 x 4.270 mm
KD Premium, fein geriffelt, grob genutet	4550100067	25 x 145 x 4.270 mm
KD Premium, fein geriffelt, grob genutet	4550100068	25 x 145 x 4.880 mm

Unterkonstruktion

Bezeichnung	Art.-Nr.	Maße (H x B x L)
Hartholz UK KD HF 20%, Garapa natur geriffelt, FAS	4550100070	45 x 70 x 4.570 mm
Hartholz UK	4550100072	90 x 90 x 4.570 mm
Hartholz UK FAS	4550100077	42 x 70 x 4.270 mm
Hartholz UK FAS	4550100080	45 x 70 x 4.570 mm

UPM-Dielen



Deck 150

Diese Dielen sind höchst strapazierfähig, geeignet für Garten- und Dachterrassen, Gartenwege, Bootsanleger und Holzstege, in öffentlichen und privaten Bereichen. Das hochwertige Hohlkammerprofil besteht zu über 50% aus recyceltem Material und ist äußerst widerstandsfähig. Seine geschlossene Oberfläche ist resistent gegen die Aufnahme von Flüssigkeiten und Öl und erlaubt somit eine Verlegung ohne Gefälle.

Diele UPM ProFi Deck 150

Bezeichnung	Art.-Nr.	Maße (H x B x L)
Deck 150, Kastanienbraun	4550190162	28 x 150 x 4.000 mm
Deck 150, Herbstbraun	4550190163	28 x 150 x 4.000 mm
Deck 150, Nachtschwarz	4550190164	28 x 150 x 4.000 mm
Deck 150, Perlgrau	4550190165	28 x 150 x 4.000 mm
Deck 150, Silbergrün	4550190166	28 x 150 x 4.000 mm
Deck 150, Steingrau	4550190167	28 x 150 x 4.000 mm
Deck 150, Kastanienbraun	4550190184	28 x 150 x 5.000 mm
Deck 150, Herbstbraun	4550190186	28 x 150 x 5.000 mm
Deck 150, Nachtschwarz	4550190185	28 x 150 x 5.000 mm
Deck 150, Perlgrau	4550190187	28 x 150 x 5.000 mm
Deck 150, Silbergrün	4550190188	28 x 150 x 5.000 mm
Deck 150, Steingrau	4550190189	28 x 150 x 5.000 mm
Deck 150, Kastanienbraun	4550190190	28 x 150 x 6.000 mm
Deck 150, Herbstbraun	4550190191	28 x 150 x 6.000 mm
Deck 150, Nachtschwarz	4550190192	28 x 150 x 6.000 mm
Deck 150, Perlgrau	4550190193	28 x 150 x 6.000 mm
Deck 150, Silbergrün	4550190195	28 x 150 x 6.000 mm
Deck 150, Steingrau	4550190194	28 x 150 x 6.000 mm



ProFi Piazza One

Piazza One präsentiert sich in der hochwertigen Haptik und Optik von tropischem Hartholz, neu interpretiert mit dunklen Farbeinläufen und damit noch natürlicher und moderner im Look. Die Massivprofile sind äußerst pflegeleicht und wartungsarm, langlebig, strapazierfähig, fleckenbeständig und schlagfest. Piazza One eignet sich ausschließlich für die Verwendung im Wohnbereich. Bei Leistung und Nachhaltigkeit überzeugen die Dielen gleich in mehreren Punkten europaweit als »Best in Class«: Der Hersteller gewährt 25 Jahre Garantie auf Farb- und Fleckenbeständigkeit sowie Materialqualität und Haltbarkeit. Die Verlegung mit Null-Grad-Gefälle ist für jede Anwendung freigegeben. Piazza One ist »Made in Germany« und besteht zu 75 % aus recycelten Materialien und ist recycelbar. Alle in der Herstellung wiederverwerteten Reststoffe stammen aus Europa.

Diele UPM ProFi Piazza One

Bezeichnung	Art.-Nr.	Maße (H x B x L)
ProFi Piazza One, Streaked Ebony	4550190112	25 x 140 x 4.000 mm
ProFi Piazza One, Silver Teak	4550190113	25 x 140 x 4.000 mm
ProFi Piazza One, Brazilian Walnut	4550190114	25 x 140 x 4.000 mm
ProFi Piazza One, Californian Oak	4550190115	25 x 140 x 4.000 mm
ProFi Piazza One, Streaked Ebony	4550190176	25 x 140 x 5.000 mm
ProFi Piazza One, Silver Teak	4550190177	25 x 140 x 5.000 mm
ProFi Piazza One, Brazilian Walnut	4550190178	25 x 140 x 5.000 mm
ProFi Piazza One, Californian Oak	4550190179	25 x 140 x 5.000 mm



BPC Terrassendielen



BPC Terrassendielen

Osmo Multi-Deck Terrassendielen bestehen aus einer Bambus/Polymer-Zusammensetzung (BPC), die es mit Hohlkammer- oder als Vollprofil gibt. Sie lassen sich mit normalen Werkzeugen bearbeiten und bieten eine gute Alternative zu Echtholzdielen.



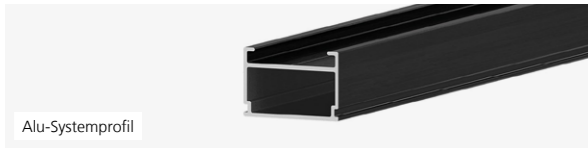
Dielen

Bezeichnung	Art.-Nr.	Maße (H x B x L)
Diele Hohlkammerprofil, einseitig glatt/einseitig gebürstet in den Farben grau oder dunkelbraun	4597100013	25 x 150 x 3.000 mm
		25 x 150 x 4.000 mm
		25 x 150 x 5.000 mm
Diele Vollprofil, einseitig glatt/einseitig gebürstet in den Farben grau oder dunkelbraun	4597100013	20 x 140 x 3.000 mm
		20 x 140 x 4.000 mm
		20 x 140 x 5.000 mm

Unterkonstruktion

Bezeichnung	Art.-Nr.	Maße (H x B x L)
Unterkonstruktion	4597100013	40 x 60 x 3.000 mm
Unterkonstruktion	4597100013	40 x 60 x 4.000 mm

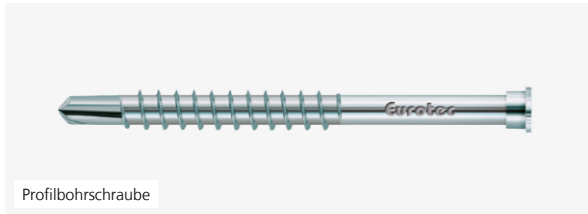
Zubehör Eurotec



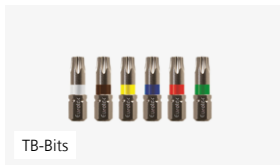
Alu-Systemprofil



Alu-Systemprofil EVO Black Edition



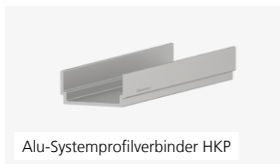
Profilbohrschraube



TB-Bits



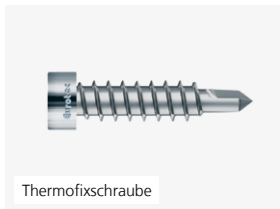
Screw Stop



Alu-Systemprofilverbinder HKP



Alu-Systemprofilverbinder EVO



Thermofixschraube



Alu-Betonwinkel



Alu-Eckverbinder EVO



Distanzleiste



Drillstop

Alu System Unterkonstruktion

Bezeichnung	Art.-Nr.	VPE/Maße/Farbe
Alu-Systemprofil HKP schwarz	7626122011	60 x 40 x 4.000 mm RAL 9005
Alu-Systemprofil EVO Black Edition	7626122060	60 x 40 x 4.000 mm schwarz

A2 Schrauben für Alu Unterkonstruktion

Bezeichnung	Art.-Nr.	VPE/Maße/Farbe
Profilbohrschraube TX25	7626990081	200 Stk./Paket 5,5 x 46 mm BS
Profilbohrschraube TX25	7626990082	200 Stk./Paket 5,5 x 51 mm BS
Profilbohrschraube TX25 A4	7626990087	200 Stk./Paket 5,5 x 51 mm BS

Zubehör für Alu Schrauben

Bezeichnung	Art.-Nr.	VPE/Maße/Farbe
Bit-Set 25 mm TX20	7621020449	gelb
Bit-Set 25mm TX25	7621020450	blau
Bit-Set 25mm TX 30	7621020451	rot
Bit-Set 50 mm TX 25	7621020476	blau
Screw Stop Schraubkupplung mit Tiefenanschlag	7621080180	
Drillstop Set Profilschraube inkl. blauer Kappe	7626990083	5,6 x 26 mm

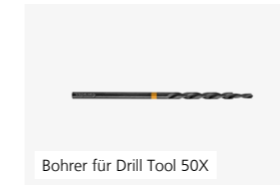
Zubehör für Alu Unterkonstruktion

Bezeichnung	Art.-Nr.	VPE/Maße/Farbe
Alu-Systemprofilverbinder HKP mit Schrauben	7626122012	4,8 x 19 mm
Alu-Systemprofilverbinder EVO mit Schrauben	7626122061	24 x 50 x 200 mm
Thermofixschraube für Distanzleiste mit Beilagscheiben	7626122013	100 Stk./Paket 4,2 x 22 mm
Alu-Eckverbinder EVO Set inkl. Bohrschrauben	7627010190	10 Stk./Paket 25 x 40 x 2 mm
Alu-Betonwinkel ohne Schraube	7627010191	19,75 x 22,75 x 30 mm
Rock 6-Kant mit Schraube	7626122056	7,5 x 40 mm
Distanzleiste 2.0 Abstandshalter UK/Diele (B x H x L)	7625990096	30 x 7 x 700 mm (B x H x L)
Gumo D Distanzprofil	6060660681	10 lfm./Rolle 15 x 7 mm

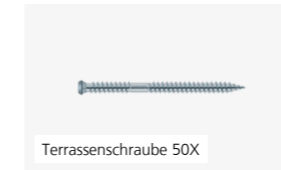
Zubehör Eurotec



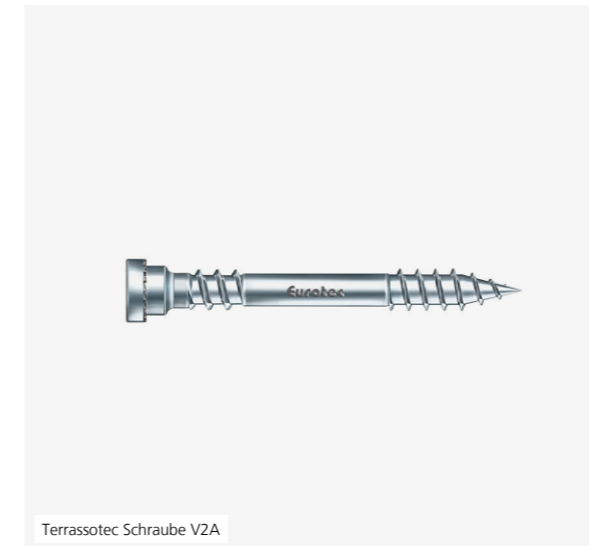
Drill Tool 50X



Bohrer für Drill Tool 50X



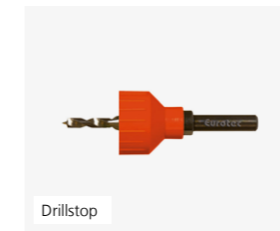
Terrassenschraube 50X



Terrassotec Schraube V2A



Screw Stop



Drillstop

Holz Schrauben + Drill Tool

Bezeichnung	Art.-Nr.	VPE/Maße/Farbe
Terrassenschrauben A2 für Drill Tool, unsichtbare Befestigung	7626121991	42 x 60 mm
Terrassenschrauben A4 für Drill Tool, unsichtbare Befestigung	7626121992	42 x 60 mm
Drill Tool 50X (Fugenabstand 6 mm) Bohrlehre für unsichtbare Befestigung	7622990040	Stärke: min. 21 mm Breite: 110 – 150 mm
Bohrer für Drill Tool 50X unsichtbare Befestigung	7622990039	
Spannzange Terrasse	7603020271	

Holzschrauben V2A

Bezeichnung	Art.-Nr.	VPE/Maße/Farbe
Terrassotec Schrauben V2A	7626121985	500 Stk./Eimer 5,5 x 50 mm
Terrassotec Schrauben V2A	7626121986	200 Stk./Paket 5,5 x 50 mm
Terrassotec Schrauben V2A	7626121987	500 Stk./Eimer 5,5 x 60 mm
Terrassotec Schrauben V2A	7626121988	200 Stk./Paket 5,5 x 60 mm
Terrassotec Schrauben V2A	7626121989	500 Stk./Eimer 5,5 x 70 mm
Terrassotec Schrauben V2A	7626121990	200 Stk./Paket 5,5 x 70 mm
Terrassotec Schrauben V2A	7627030142	200 Stk./Paket 5,5 x 80 mm

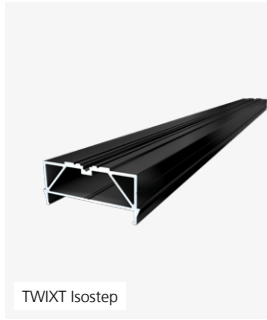
Holzschrauben V4A

Bezeichnung	Art.-Nr.	VPE/Maße/Farbe
Terrassotec Schrauben TX25 V4A inkl. Bit und Drills	7626122058	500 Stk./Eimer 5,5 x 60 mm
Terrassotec Schrauben TX25 V4A	7626122059	100 Stk./Paket 5,5 x 60 mm

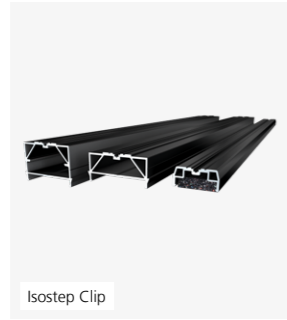
Zubehör Holzschrauben

Bezeichnung	Art.-Nr.	VPE/Maße/Farbe
Screw Stop Schraubkupplung mit Tiefenanschlag	7621080180	
Drillstop Bohrer Bohrsenker für Terrassenschrauben	7621010291	4,7 x 25 mm orange

Zubehör Karle & Rubner



TWIXT Isostep



Isostep Clip

Alu ISOSTEP Alu Unterkonstruktion

Bezeichnung	Art.-Nr.	VPE/Maße/Farbe
TWIXT Isostep CLIP Alu Unterkonstruktion	6060660498	64 x 30 x 4.000 mm schwarz RAL 9005
SMART Isostep Alu Unterkonstruktion	6060660501	40 x 23 x 3.600 mm schwarz RAL 9005
SMART Isostep Alu Unterkonstruktion	6060660643	40 x 23 x 1.800 mm
BIG Isostep CLIP Alu Unterkonstruktion	6060660502	64 x 45 x 4.000 mm schwarz RAL 9005

Alu Schrauben

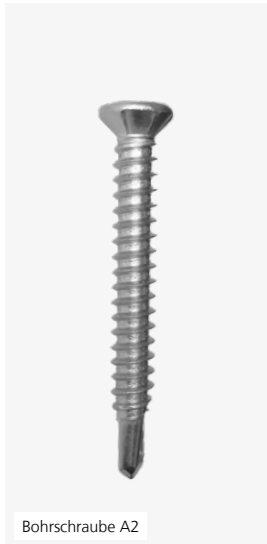
Bezeichnung	Art.-Nr.	VPE/Maße/Farbe
Bohrschraube A2 für Isostep	6060660670	100 Stk./Paket 4,8 x 40 mm
Bohrschraube A2 für Isostep	6060660671	100 Stk./Paket 4,8 x 45 mm
Bohrschraube A2 für Isostep	6060660672	500 Stk./Paket 4,8 x 45 mm
Bohrschraube A2 für Isostep	6060660673	100 Stk./Paket 4,8 x 50 mm
Bohrschraube A2 für Isostep	6060660674	500 Stk./Paket 4,8 x 50 mm
Bohrschraube A2 für Isostep	6060660675	500 Stk./Paket 4,8 x 60 mm
Bohrschraube A2 für Isostep	6060660676	100 Stk./Paket 4,8 x 60 mm

Zubehör für Alu Unterkonstruktion

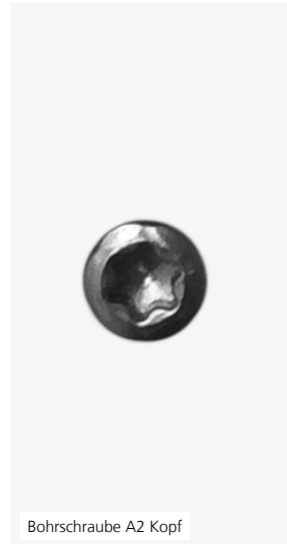
Bezeichnung	Art.-Nr.	VPE/Maße/Farbe
DA Verbinder für CLIP-Isostep Unterkonstruktion	6060660537	
Kombi-Verbinder für TWIXT- und BIG Isostep inkl. Schraube	6060660543	8 x 59 x 196 mm
Kombi-Eckverbinder für TWIXT- und BIG Isostep inkl. Schraube	6060660544	

Isopads

Bezeichnung	Art.-Nr.	VPE/Maße/Farbe
TERRACON Isopad für Terrassenlager	6060660377	10 Stk./Paket 192 x 192 x 8 mm
TERRACON Isopad mit Beschichtung	6060660516	10 Stk./Paket 8 x 192 x 192 mm
TERRACON Loftis	6060660390	Rolle 8 x 77 x 2.300 mm
TERRACON Isopad Schutz vor Nässe, Schall	6060660395	60 Stk./Paket 60 x 90 x 3 mm
TERRACON Isopad Schutz vor Nässe, Schall	6060660396	48 Stk./Paket 60 x 90 x 8 mm
TERRACON Isopad Schutz vor Nässe, Schall	6060660397	30 Stk./Paket 60 x 90 x 20 mm



Bohrschraube A2



Bohrschraube A2 Kopf



Kombiverbinder mit TWIXT Isostep



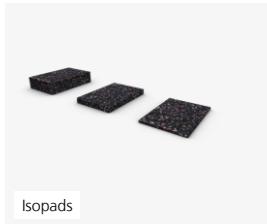
Kombiverbinder mit BIG Isostep



DA Verbinder



Loftis



Isopads



Isopad mit Beschichtung

Zubehör Karle & Rubner



Terrassenlager Clip 25 – 40 mm



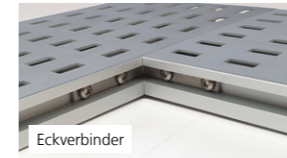
Terrassenlager Clip 145 – 225 mm

Stellfüße für Alu

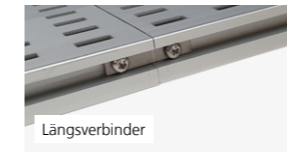
Bezeichnung	Art.-Nr.	VPE/Maße/Farbe
Terrassenlager Clip, für Clip-Schiene Belastbarkeit: 814 kg	6060660386	H = 25 – 40 mm
Terrassenlager Clip, für Clip-Schiene Belastbarkeit: 831 kg	6060660388	H = 35 – 70 mm
Terrassenlager Clip, für Clip-Schiene Belastbarkeit: 829 kg	6060660382	H = 65 – 155 mm
Terrassenlager Clip, für Clip-Schiene Belastbarkeit: 1.195 kg	6060660381	H = 145 – 225 mm
Adapter für Terrassenlager 80 mm	6060660541	



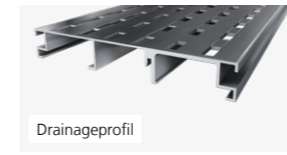
Montageklammer



Eckverbinder



Längsverbinder



Drainageprofil

Drainage-/Belüftungsprofil

Bezeichnung	Art.-Nr.	VPE/Maße/Farbe
Montageklammer für Drainage- und Belüftungsprofil + Unterlegplatten 3 mm	6060660539	4 Stk./Paket 30 x 15 x 150 mm
Eckverbinder für Drainage- und Belüftungsprofil	6060660540	4 Stk./Paket 12 x 2 x 50 mm
Drainage-/Belüftungsprofil, Alu hell	6060660689	150 x 26 x 3.000 mm
Längsverbinder für Drainageprofil	6060660682	4 Stk./Paket 12 x 2 x 50 mm
DrainagexBelüftungsprofil, Alu hell	6060660679	150 x 21 x 3.000 mm



Terrassenlager Standfuß 25 – 40 mm



Terrassenlager Standfuß 145 – 225 mm

Stellfüße für Holz Unterkonstruktion

Bezeichnung	Art.-Nr.	VPE/Maße/Farbe
Terrassenlager Standfuß mit seitlichem Steg Belastbarkeit: 814 kg	6060660383	H = 25 – 40 mm
Terrassenlager Standfuß mit seitlichem Steg Belastbarkeit: 831 kg	6060660384	H = 35 – 70 mm
Terrassenlager Standfuß mit seitlichem Steg Belastbarkeit: 829 kg	6060660387	H = 65 – 155 mm
Terrassenlager Standfuß mit seitlichem Steg Belastbarkeit: 1.195 kg	6060660385	H = 145 – 225 mm



Terrafix 4 mm



Clipper

Befestigung Dielen

Bezeichnung	Art.-Nr.	VPE/Maße/Farbe
Terrafix Distanzhalter, 7 mm Dielenverschraubung	6060660404	100 Stk./Paket 88 x 25 x 6 mm
Terrafix Distanzhalter, 4 mm Dielenverschraubung	6060660405	100 Stk./Paket 88 x 25 x 6 mm
Clipper Dielenbefestigung Holz Unterkonstruktion	6060660413	30 Stk./Paket B = 90 – 120 mm S = 25 mm
Clipper Dielenbefestigung Holz Unterkonstruktion	6060660407	50 Stk./Paket B = 120 – 150mm S = 25 mm
Clipper Dielenbefestigung Alu Unterkonstruktion	6060660423	30 Stk./Paket B = 90 – 120mm S = 25 mm
Clipper Dielenbefestigung Alu Unterkonstruktion	6060660426	50 Stk./Paket B = 120 – 150mm S = 25 mm
Terrastart mit Schrauben	6060660440	20 Stk./Paket
Abstandskreuz für Terrassenverlegung	6060660668	12 Stk./Paket 3 – 8 mm



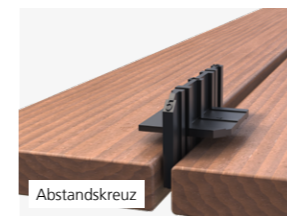
Terrastart



Abstandskreuz



Terrastart



Abstandskreuz



Holzarten im Vergleich

Holz – als bekanntlich natürlicher Rohstoff – lebt und verändert sich mit den Jahreszeiten und der Witterung. Schnee, Eis, Regen, Wind und Sonne hinterlassen im Laufe der Zeit sichtbare Spuren. Wie gelingt es, Balkon oder Terrasse so zu gestalten, dass eine echte und langlebige Wohlfühl-atmosphäre entsteht? Und was ist bei der Planung zu beachten?

- Die Holzbauteile sind so zu konstruieren, dass das Wasser ablaufen kann. Für Terrassendecks bedeutet das: Immer mit 2 % Gefälle in Längs-richtung der Profilierung errichten.

- Staunässe sollte unbedingt vermieden werden.
- Eine ausreichende Lüftung muss gewährleistet werden und ein direkter Bodenkontakt ist zu vermeiden.
- Die Auflagefläche zwischen Unterkonstruktion und Diele sollte klein gehalten oder Abstandhalter verwendet werden. Die Abstände der Fugen zwischen Dielen und Stirnseiten sollten 5 bis 8 mm betragen.
- Schmal dimensionierte Dielen neigen weniger zum Reißen und Schüsseln.
- Rostfreie Edelstahlschrauben verwenden.
- Eine regelmäßige Pflege und Reinigung der Holzbauteile wird empfohlen.

Holzarten					
Bezeichnung	Bangkirai	Douglasie	Ipé	Kiefer	Thermoesche
Resistenzklasse	2	3-4	1	3-4	1-2
Wuchsgebiet	Südostasien	Mitteleuropa	Südamerika	Mitteleuropa	Nordamerika
Gewicht pro m³	1.050 kg	500 kg	1.100 kg	550 kg	650 kg
Verzug	Mäßig stark	Mäßig	Mäßig stark	Mäßig	Gering
Quell-/Schwindverhalten	Mäßig – stark	Mäßig	Mäßig	Mäßig	Gering
Rissigkeit	Mäßig	Ausgeprägt	Mäßig	Mäßig stark	Ausgeprägt
Astvorkommen	Selten	Ausgeprägt	Selten	Ausgeprägt	Selten
Auswaschungen	Möglich	Selten	Möglich	Möglich	Selten
Harzaustritt	Selten	Ausgeprägt	Selten	Ausgeprägt	Selten
Reaktion mit Eisenoxid	Möglich	Möglich	Möglich	Möglich	Möglich
Unterkonstruktions-abstände	21 mm : 40 cm 25 mm : 50 cm 38 mm : 100 cm	27 mm : 50 cm	21 mm : 40 cm	21 mm : 40 cm 25 – 45 mm : 50 cm	20/21 mm : 35 cm

Holzarten					
Bezeichnung	Thermokiefer	Sature	Kebony®	Sibirsche Lärche	Multi-Deck
Resistenzklasse	2	1	1	3	-
Wuchsgebiet	Nordeuropa	Nordeuropa	Nordeuropa	Sibirien	Deutschland
Gewicht pro m³	500 kg	600 kg	620 kg	550 kg	Ca. 850 – 1.300 kg
Verzug	Gering	Gering	Gering	Mäßig	Mäßig
Quell-/Schwindverhalten	Gering	Gering	Gering	Mäßig	Stark (in der Länge)
Rissigkeit	Ausgeprägt	Mäßig	Mäßig	Ausgeprägt	Nicht vorkommend
Astvorkommen	Ausgeprägt	Ausgeprägt	Clear: Gering Character: Ausgeprägt	Mäßig	Nicht vorkommend
Auswaschungen	Selten	Möglich	Möglich	Selten	Möglich
Harzaustritt	Selten	Selten	Selten	Ausgeprägt	Nicht vorkommend
Reaktion mit Eisenoxid	Ausgeprägt	Möglich	Möglich	Möglich	Nicht vorkommend
Unterkonstruktions-abstände	25 mm : 35 cm	28 mm : 50 cm	22 mm : 40 cm 28 mm : 50 cm	27 mm : 50 cm 45 mm : 100 cm	20/21/25 mm : 35 cm



Mehr als 1.001 Nacht

Mit nächtlichen Lichtinszenierungen können Sie in Ihrem Garten und auf Ihrer Terrasse das ganze Jahr über eine zauberhafte Atmosphäre schaffen.

Ob Frühling, Sommer, Herbst oder Winter: Jede Jahreszeit steht im Rampenlicht und wird zur stimmungsvollen Kulisse für einzigartige Licht-Effekte. Setzen Sie punktuell reizvolle Akzente. Schaffen Sie Sichtachsen und spielen Sie wirkungsvoll mit Kontrasten. Strukturieren Sie Plätze und setzen Sie Wege und Hauseingänge ins richtige Licht. Stufen trittsicher erhellen? Leuchten für die Fassade? Lichtmarker in Pflasterflächen, die problemlos befahrbar sind?

Mit sicheren Beleuchtungselementen und verschiedenen Boden- und LED-Außenspots stehen Ihnen alle Möglichkeiten offen.

Möchten auch Sie mit Licht mehr aus Ihrem Garten oder Ihrer Terrasse machen? Dann ist die hochmoderne in-lite LED-Außenbeleuchtung, die auf einem 12-Volt-Niederspannungssystem basiert, genau das Richtige für Sie. Das in-lite System ist absolut sicher und einfach zu installieren –

Fragen Sie uns, wir beraten Sie gerne.



Impressum

Kemmler Baustoffe GmbH
Reutlinger Straße 63
72072 Tübingen
Tel. 07071/151-0
www.kemmler.de

Bildnachweise

Christian Boo, Eurotec GmbH, Holzwerk Kübler GmbH, in-lite design bv, Karle & Rubner GmbH, Kathrine Sørgård/Kebony, Kebony AS, Ketil Ring/ Kebony, Klöpferholz GmbH & Co. KG, Kurz KG, Lunawood, Osmo, Sature, UPM ProFi Deutschland, Vetedy Luxembourg S.A., www.stock.adobe.com

Hinweis

Druckfehler sowie Farb- und Strukturabweichungen vorbehalten. Da es sich bei Holz um ein Naturprodukt handelt, können Farben, Maserungen und Astvorkommen mitunter deutlich von den gezeigten Bildern abweichen.

Kemmler in Ihrer Nähe.



Öffnungszeiten unserer Niederlassungen auf: www.kemmler.de

Acht Spezialabteilungen unter einem Dach:

Dachbau, Holz, Trockenbau, Putz/Fassade, Hochbau, Tiefbau, Gartenbau, Fliesen.

info@kemmler.de www.kemmler.de www.fliesen-kemmler.de

Aalen 73431

Ulmer Straße 118
Telefon 07361/593-0

Altensteig 72213

Bahnhofstraße 54
Telefon 07453/9394-0

Balingen 72336

Lange Straße 18
Telefon 07433/981-0

Böblingen 71034

Hanns-Klemm-Straße 12
Telefon 07031/713-6

Bruchsal 76646

Steinbach Baustoffe & Fliesen
Im Wendelrot 9
Telefon 07251/7215-0

Dasing 86453

Weber Baustoffe & Fliesen
Waldstraße 9
Telefon 08205/6016-26

Diedorf 86420

Weber Baustoffe & Fliesen
Industriestraße 10
Telefon 08238/3002-0

Donaueschingen 78166

Rudolf-Diesel-Straße 2
Telefon 0771/8002-0

Ettligen 76275

Borsigstraße 7
Telefon 07243/72537-0

Fellbach 70736

Benzstraße 19
Telefon 0711/51799-0

Freiburg 79108

Auerstraße 3
Telefon 0761/217369-0

Gersthofen 86368

Fliesen-Supermarkt.de
Senfelderstraße 15
Telefon 0821/2071498-0

Hechingen 72379

Brunnenstraße 17-19
Telefon 07471/9861-0

Herrenberg 71083

Max-Eyth-Straße 2
Telefon 07032/9494-0

Horb 72160

Industriestraße 90
Telefon 07451/5382-0

Kraichtal-Münzesheim 76703

Steinbach Baustoffe & Fliesen
Im Traubenacker 22
Telefon 07250/9260-0

Leinfelden-Echterdingen 70771

Nikolaus-Otto-Straße 4
Telefon 0711/792078-0

Malterdingen 79364

Unterwald 8
Telefon 07644/9118-0

Metzingen 72555

Gutenbergstraße 57
Telefon 07123/162-0

Münsingen 72525

Lautertalstraße 38
Telefon 07381/401-0

Neu-Ulm 89231

Otto-Renner-Straße 18
Telefon 0731/72904-0

Nürtingen 72622

Lauterstraße 11
Telefon 07022/606-0

Oberdorf 78727

Neckarstraße 37
Telefon 07423/8692-0

Pforzheim Nord 75177

Mülleracker 1-5
Telefon 07231/5859-0

Pforzheim Süd 75179

Dennigstraße 4
Telefon 07231/1600-0

Ravensburg 88213

Gewerbegebiet 6
Telefon 0751/9494-9

Reutlingen 72766

Siemensstraße 46
Telefon 07121/14492-90

Schorndorf 73614

Lange Straße 32
Telefon 07181/9857-0

Stockach 78333

Hardtring 16
Telefon 07771/9335-30

S-Stammheim 70435

Schwieberdinger Straße 200
Telefon 0711/81471-0

S-Wangen 70327

Kesselstraße 33
Telefon 0711/95563-0

Tübingen 72072

Hauptniederlassung
Reutlinger Straße 63
Telefon 07071/151-0

Unterhaching 82008

Am Sportpark 4
Telefon 089/693828-0

Weinsberg 74189

Am Autobahnkreuz 9-13
Telefon 07134/913-0