Produktserien

Planungsrelevante Informationen zu über 400.000 Bau-, Ausstattungs- und Einrichtungsprodukten.

Terrassensysteme

Von Ultsch



Ultsch GmbH
Oberreuther Weg 13
96279 Weidhausen
Deutschland

Tel.: +49 9562 98080-0
Fax: +49 9562 98080-129

info@ultsch.info
ultsch.info

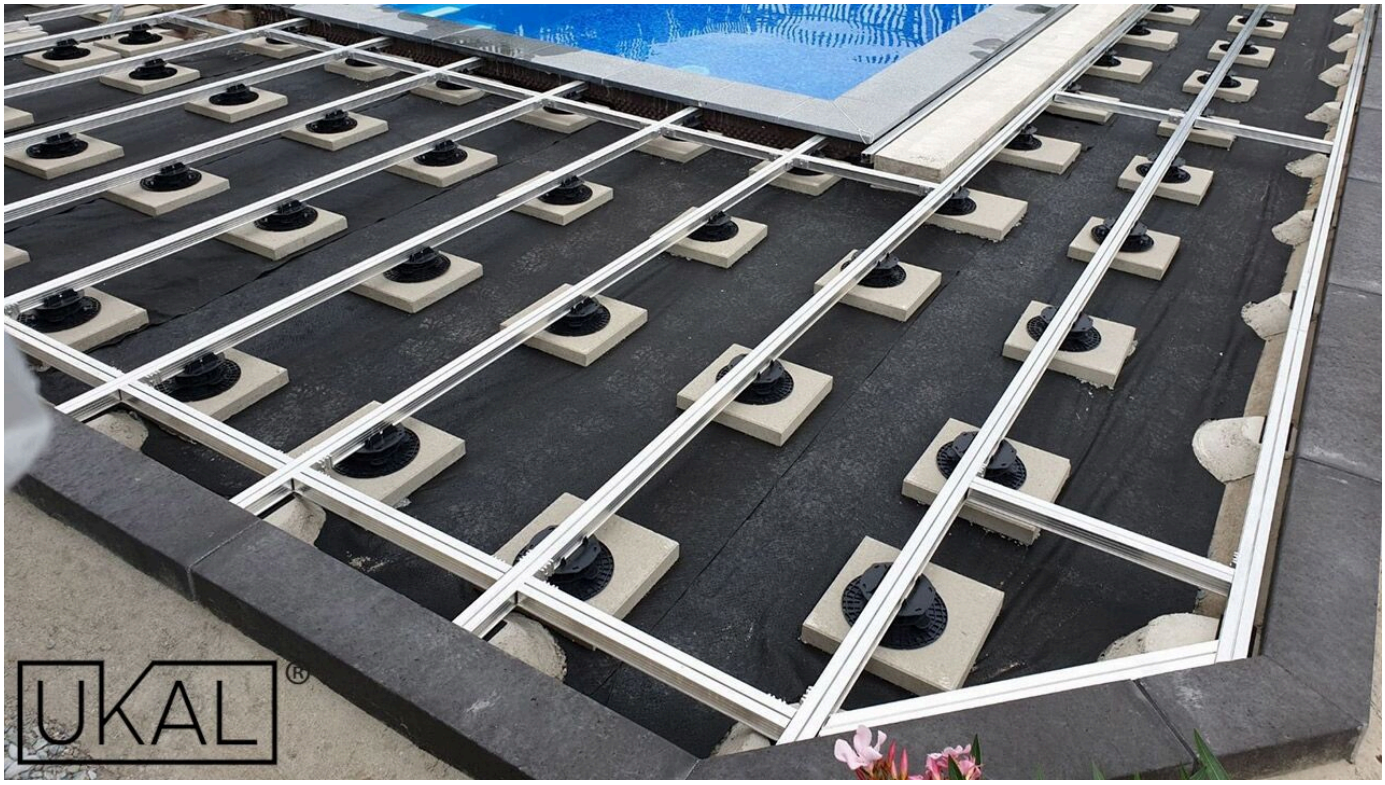
Trex - WPC-Dielen

In den frühen 1990er Jahren erfand Trex® in den USA die weltweit ersten Dielen aus WPC (Holz-Kunststoff-Verbundstoff). Heute bewähren sich die robusten und langlebigen Trex-Dielen auf Terrassen, Balkonen, Stegen und Außenflächen weltweit in 40 Ländern und verschiedenen Klimazonen: Im Restaurant, Hotel, Park, Freibad oder Marina – in der Wüste, an der Küste, in den Bergen oder in Städten. Die hohe Qualität und Langlebigkeit werden durch eine Garantie von bis zu 50 Jahren untermauert.
Die WPC-Dielen bestehen zu 95 % aus Recyclingmaterial. Trex Terrassendielen haben außerdem eine angenehme Barfußoberfläche, sind kratzunempfindlich, splitterfrei, rutschfest und UV-stabil.

Das UKAL®–System aus langlebigem Aluminium als Unterkonstruktion ergänzt das Sortiment.
Mit dem Aluminiumprofilsystem von U2020.de werden Balkon- oder Terrassenböden wasserführend und vor Feuchteschäden geschützt.

UKAL® Unterkonstruktionen für Terrassen

Aus der Serie Terrassensysteme von Ultsch



UKAL®-Unterkonstruktionsprofile aus Aluminium und Stelzlager sind für für dauerhafte Lösungen im Terrassenbau konzipiert. Sie überzeugen durch ihre hohe Stabilität. Geeignet für Dachterrassen, Balkone, Gartenterrassen, öffentliche Plätze mit Belägen aus Holz, WPC, Keramik oder Steinplatten. Das System bietet 4 verschiedene Bauhöhen und ist mit geprüfter Statik auch für den öffentlichen Bereich zugelassen.

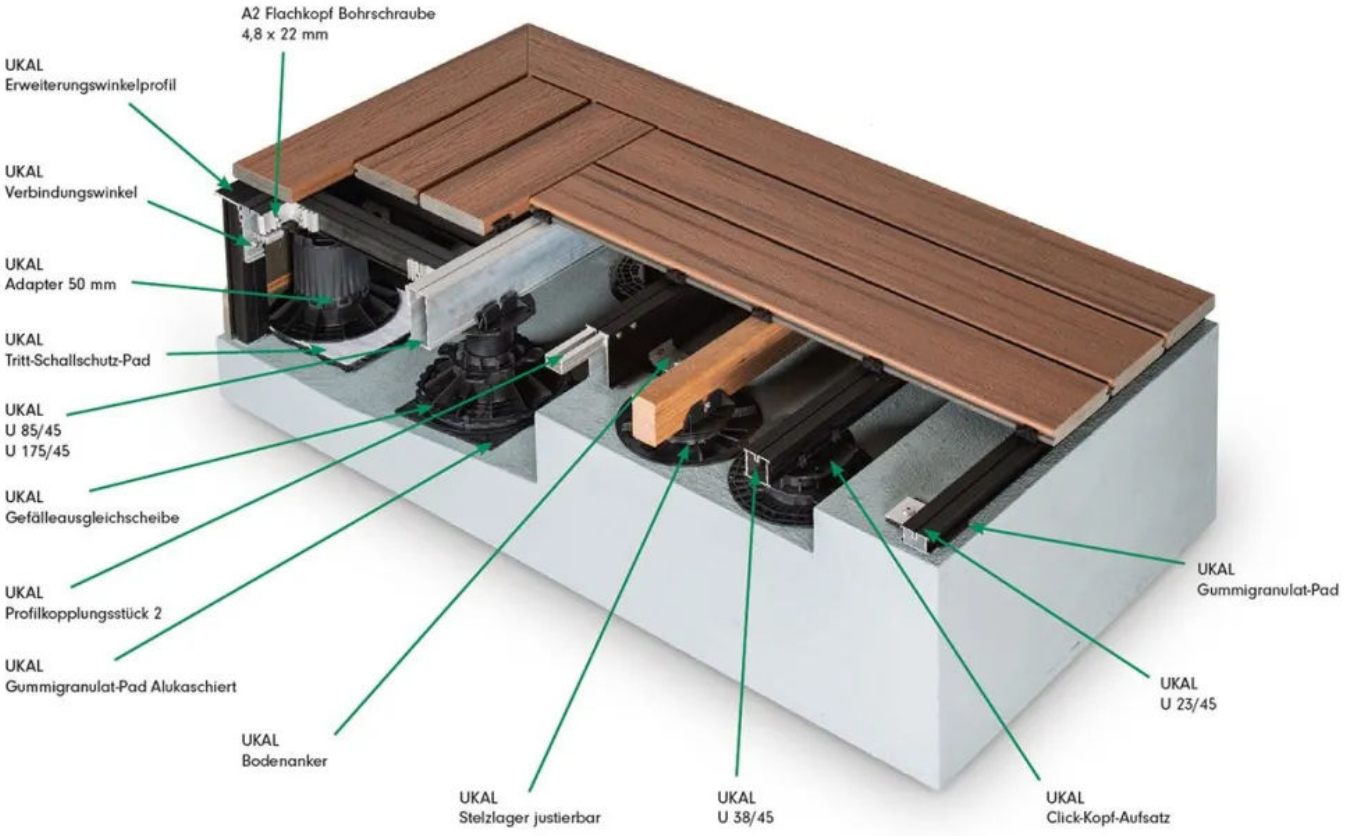
UKAL® Unterkonstruktionsprofile Aluminium

Mit UKAL-Profilen lassen sich durch die innovative Verbindungstechnik verschiedene Rahmenvarianten herstellen. Darüber hinaus sind alle Unterkonstruktionsprofile untereinander koppelbar. Die Profile sind leicht, dauerhaft witterungsbeständig und sehr langlebig.

- Die Profilausführung **U 23/45** kann bei geringen Aufbauhöhen oder als Konterprofil eingesetzt werden. Das Profil eignet sich auch gut für die Sanierung und den Aufbau auf bestehenden Balkonflächen.
- Das Profil **U 38/45** ist für mittlere Aufbauhöhen konzipiert und der Allrounder unter den Konstruktionsprofilen.
- Das Profil **U 85/45** dient zur Überbrückung großer Fundamentabstände oder großer Spannweiten.
- Mit dem Profil **U 175/45** können sehr große Fundamentabstände bis zu 3,50 m überbrückt werden. Auch große Auskragungen, wie z.B. Stegverlängerungen, sind mit einer festen Rahmenkonstruktion realisierbar.

UKAL® Unterkonstruktionen für Terrassen

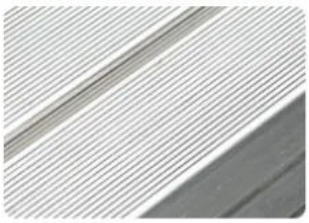
Aus der Serie Terrassensysteme von Ultsch



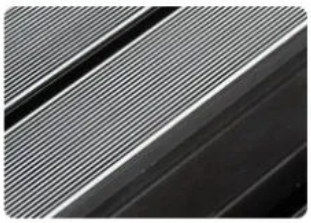
Systemübersicht UKAL Unterkonstruktionen für Terrassen

Besondere Eigenschaften

- Aluminium Unterkonstruktionsprofile – Kein Quellen oder Schrumpfen
- Ein System in 23, 38, 85 und 175 mm Höhe, untereinander koppelbar
- Integrierter Schraubkanal ermöglicht die Schrauben schnell, präzise und mit hoher Auszugsfestigkeit zu setzen
- Eine Seite glatt - eine Seite mit geriffelter Oberfläche zur Lagesicherung - beidseitig nutzbar
- Erhältlich in schwarz und damit kaum sichtbar unter einer Terrassenfläche oder als blanke Ausführung
- Einfache Montage mit geringem Arbeitsaufwand
- Hohe statische Belastbarkeit: alle Systemteile auf 5 kN getestet, für öffentliche Bereiche zugelassen



natur



schwarz

UKAL Profilfarben

Weitere Informationen zum Download

Prospekt UKAL Unterkonstruktionsprofile Aluminium

Montageanleitung UKAL Unterkonstruktionsprofile Aluminium

UKAL® Unterkonstruktionen für Terrassen

Aus der Serie Terrassensysteme von Ultsch

UKAL® Stelzlager

UKAL® Stelzlager haben keine freischwingenden selbst justierenden Köpfe, die immer in Bewegung sind und sich eingestelltes Gefälle dadurch verstellen könnte. Der sichere und dauerhafte Gefälleausgleich erfolgt bei Bedarf, mittels der UKAL Ausgleichsscheibe. Der Fuß vom Stelzlager sitzt fest in der Scheibe und das justierte Gefälle bleibt dauerhaft fest eingestellt.



UKAL® Stelzlager in verschiedenen Höhen für stabile Unterkonstruktionen

Die Stelzlager sind mit einem 200 mm breiten Tellerboden ausgestattet und erreichen dadurch eine große Auflagefläche. Auch bei hoher Belastung und Druck kann der Stellfuß nicht in den Boden einsinken oder die Abdichtungsfolie beschädigen.
Die Stelzlager werden aus verstärktem Polypropylen produziert, sind temperaturbeständig von -35 bis +65 °C und hoch belastbar bis zu 1000 kg pro Fuß. Sie erreichen eine hohe Stoß-, Schlag- und Bruchfestigkeit. UKAL Produkte enthalten überwiegend Recyclingmaterial aus 100 % kontrollierten Industrieabfällen mit allen Konformitäten.



Der Gefälleausgleich wird durch eine Ausgleichsscheibe dauerhaft eingestellt.



UKAL® Unterkonstruktion für WPC-Terrasse mit Aluminiumprofilen und Stelzlager



UKAL® Unterkonstruktion für abgerundete WPC-Terrasse mit Aluminiumprofilen und Stelzlager

Weitere Informationen zum Download

Prospekt UKAL Stelzlager

Montageanleitung UKAL Stelzlager

UKAL® Unterkonstruktionen für Terrassen

Aus der Serie Terrassensysteme von Ultsch