



# **Outdoor-Klickfliese (TZ)**

Die Outdoor-Klickfliese ist ein universeller Bodenbelag für Balkone, Terrassen, Loggien und Dachflächen. In 3, 4, 5 oder 6 cm Stärke erhältlich, wird sie schwimmend verlegt. Die umlaufende, geformte Puzzleverzahnung mit Fase verbindet die Platten passgenau zu einer stabilen Fläche.

Die Oberfläche ist rutschhemmend, wasserdurchlässig und schnelltrocknend. Sie reduziert Schritt- und Trittschall, ist angenehm begehbar und lässt sich leicht reinigen – Verschmutzungen können einfach mit Besen, Schlauch oder Hochdruckreiniger entfernt werden.

Die Fliesen sind wetter- und frostbeständig und für den ganzjährigen Einsatz ausgelegt. Alterungserscheinungen sind im Vergleich zu Stein, Keramik oder Holz nur gering ausgeprägt und beeinflussen die Funktionalität nicht.

## **Produktdaten**

Farbe Bast & Borke

Montage Puzzleverbindung mit leicht gerundeter Fase

Größe 540 x 540 x 30 mm

Gewicht Umrechnung

Nutzmaß

5.78 kg/Stück = 23.12 kg/m<sup>2</sup>

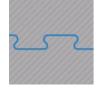
1 m<sup>2</sup> = 4 Stück 500 x 500 x 30 mm

# Eigenschaften



## Farbe Bast & Borke

Das Farbdesign "Bast & Borke" besteht aus neu hergestelltem, schadstofffreiem, farbigem EPDM-Gummigranulat. Es kombiniert warme Brauntöne mit beigen und schwarzgrauen Akzenten zu einer harmonischen und lebendigen Oberfläche. Diese Mischung erinnert an die natürliche Farbpalette von Baumrinde und verleiht dem Material eine erdige, natürliche Ausstrahlung. Das Material ist UV-beständig und langfristig farbecht. Das Farbdesign "Bast & Borke" eignet sich besonders für Umgebungen, in denen eine warme und natürliche Atmosphäre gewünscht wird. Es passt sowohl in ein modernes als auch in ein traditionelles, naturverbundenes Ambiente.



#### Montage

Die Plattenränder sind als Puzzlezahnung ausgebildet. Jede Seite einer Platte kann an jede Seite einer anderen Platte angelegt werden. Das Verlegeraster beträgt 50 cm. Bei der Verlegung greifen die Puzzlezähne passgenau ineinander und bilden eine dauerhafte Verbindung, die für eine lagestabile Plattenfläche sorgt. Durch die elegant abgerundete Fase entsteht ein modernes, filigranes Fugenbild mit geschlossenen oder schmalen Fugenspalten.



#### Material

Das Produkt ist zweischichtig aufgebaut und wird in einem Pressvorgang hergestellt. Die untere Funktionsschicht besteht aus schwarzem ELT-Granulat, das bei der Verwertung von Altreifen (daher ELT = End of Life Tyres) gewonnen wird. Chemisch gesehen besteht das ELT-Granulat aus einer Mischung von Naturkautschuk (NR) und Styrol-Butadien-Kautschuk (SBR). Die obere Schicht, die Nutzschicht, besteht aus neu hergestelltem, vollfarbigem und schadstofffreiem EPDM-Granulat (Ethylen-Propylen-Dien-Kautschuk) mit mittlerer Körnung. Dieses Produkt erfüllt besonders hohe Anforderungen an Sicherheit, Langlebigkeit und Funktionalität.



#### Struktur der Unterseite

Im Plattenboden ist eine Struktur aus ca. 4 mm tiefen Drainagekanälen eingeprägt. Die Drainagekanäle benachbarter Platten verbinden sich zu einem flächigen Netzwerk. In den quadratischen Flächen zwischen den Drainagekanälen befindet sich eine große, ca. 15 mm tiefe, kuppelförmige Einbuchtung. Die Einbuchtungen verbessern die Witterungsbeständigkeit, die Formstabilität und die Dämpfung der Platte. Die Platten können auf einer gebundenen Tragschicht, auf Dachabdichtungen oder auf Rasengittern aus Kunststoff verlegt werden. Die Verlegeanleitung ist zu beachten.



## Charakteristika



#### Frostbeständig

Beständig gegen Frost und gefrierendes Wasser im Material – ohne Platzen, Reißen oder Brechen.



#### Cfl-s1

Brandverhalten nach EN 13501-1: Cfl-s1 Begrenzter Beitrag zum Brand - Geringe Rauchentwicklung



#### **Indoor & Outdoor**

Witterungs- und frostbeständig – vielseitig im Innen- und Außenbereich verwendbar.

# **Outdoor-Klickfliese (TZ)**



#### Farbecht und UV-beständig

Die Oberfläche aus EPDM-Gummigranulat ist farbstabil

und langfristig beständig gegen UV-Strahlung (Sonne).



## Toxikologisch unbedenklich

Keine unzulässigen Schadstoffemissionen, anfänglicher Gummigeruch nimmt mit der Zeit ab.



#### Geeignet für chlorhaltiges Wasser

Gute Beständigkeit gegen chlorhaltiges Wasser, chlorhaltige Reinigungsmittel und Schwimmbadwasser.

# Vergleichswerte

Der Vergleich der technischen Daten auf einer Skala von 1 bis 5 bietet eine praktische Möglichkeit, die relevanten Eigenschaften der WARCO-Produkte objektiv miteinander zu vergleichen und so das geeignete Produkt für die gewünschte Anwendung zu finden. Detaillierte Informationen zu den Skalenwerten und deren Berechnung finden Sie online auf der Produktdetailseite.

Druckfestigkeit - Skalenwert 2 = ca. 0,75 mm verbleibende Eindellung nach 24 Stunden Entlastung (BS 7188)

Rutschfestigkeit Klasse DS (EN 14041) - Skalenwert 5 = Gleitreibungskoeffizient ca. 0,6

Abriebfestigkeit - Beständigkeit gegen abrasiven Verschleiß - Skalenwert 2 = "gut" (BS 7188)

Scheinbare Dichte - Skalenwert 2 = 780 bis 840 kg/m³

Wärmedämmung - Skalenwert 3 = Wärmeleitfähigkeit ca. 0,11 W/(m·K)

Wasserdurchlässigkeit (EN 12616) - Skalenwert 4 = Infiltration ca. 600 mm/h (600  $l/h/m^2$ )

Stoß-, Schwingungs- und Trittschalldämmung – Skalenwert 3 = deutliche Dämpfung

Rutschhemmung (EN 16165) - Skalenwert 4 = mittlerer Akzeptanzwinkel ca. 16°, Gruppe R10

### **WARCO Bodenbeläge GmbH**

Klemmhof 9 67433 Neustadt an der Weinstraße WARCO Gallery Klemmhof 9 67433 Neustadt an der Weinstraße Mittwoch bis Freitag, 10:00 - 16:00 Uhr

# Fachberatung 0720 778 040

E-Mail: info@warco.at Internet: www.warco.at