Artikel-Nr.: **2613**

Klickfliese (TZ)

Die Klickfliese ist ein robuster Bodenbelag für Balkon, Terrasse und andere Außenflächen. Sie wird schwimmend verlegt und über eine umlaufende Puzzleverzahnung sicher verbunden.

Das elastische Material sorgt für guten Gehkomfort und wirkt schalldämmend sowie stoßdämpfend. Die Oberfläche ist frostfest, wasserdurchlässig und schnell trocken. Verschmutzungen lassen sich einfach entfernen, eine Nachbehandlung ist nicht erforderlich.

Dauerhaft witterungsbeständig, rutschhemmend und pflegeleicht – optimal für Terrasse, Garten, Wintergarten und Dachterrasse.

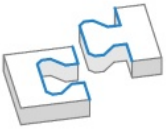
Produktdaten

Farbdesign	**Terra Cotta**	Gewicht	**5.78 kg/Stück = 23.12 kg/m²**
Montage	**Puzzle-Verzahnung mit abgerundeter Fase**	Umrechnung	**1 m² = 4 Stück**
Außenmaß	**540 x 540 x 30 mm**	Nutzmaß	**50 x 50 x 3 cm | 0,25 m²**

Eigenschaften

Farbdesign Terra Cotta

Terra Cotta setzt sich aus fünf Farben EPDM-Granulat zusammen. Den größten Anteil hat Schwarz, es folgen Beige, Sandgelb, ein warmes Rot und Beigebraun. Das Farbbild ist erdig und warm und erinnert an gebrannten Ton. Das Granulat ist durch und durch gefärbt. Die Farbe steckt im Korn und nicht im Bindemittel. Solange die Oberfläche neu ist, kann sie unter Sonnenlicht dunkler und wärmer wirken. Das legt sich nach einiger Zeit.

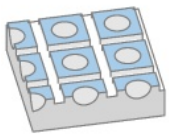


Montage

Alle vier Seiten der Platte sind als Puzzle-Verzahnung ausgeformt. Weil jede Seite dasselbe Zahnmuster trägt, passt sie an jede Seite der Nachbarplatte. Deshalb ist die Verlegerichtung frei wählbar. Beim Verlegen werden die Zähne der neuen Platte von oben in die Zahnreihe der bereits liegenden Platte gedrückt. Die Verzahnung hält die Platten ohne Verklebung und meist ohne Randeinfassung zusammen. Die abgerundete Fase an den Oberkanten ergibt schmale, gleichmäßige Fugen, sodass das Plattenraster sichtbar bleibt.

Material

Das Produkt ist zweilagig. Die Nutzschicht besteht aus EPDM-Granulat in Mischfarben mit einer Körnung von 1,0 bis 4,0 mm, die Basisschicht aus schwarzem ELT-Gummigranulat. EPDM (Ethylen-Propylen-Dien-Kautschuk) wird neu hergestellt, ist durchgefärbt und frei von Schadstoffen. Für die Mischfarben werden verschiedenfarbige Körner gemischt. Das ELT-Granulat stammt aus Altreifen, ELT steht für „End of Life Tyres“. Es besteht aus Naturkautschuk (NR) und Styrol-Butadien-Kautschuk (SBR). Beide Lagen sind mit PU-Bindemittel gebunden. In der Oberfläche ist die Körnung des EPDM zu erkennen.



Unterseite

In die Unterseite sind Drainagekanäle in quadratischer Anordnung eingeprägt. Jedes Feld zwischen den Kanälen weist eine runde Vertiefung auf, je nach Ausführung als flache Mulde oder als tiefe, kuppelförmige Aussparung. Die Kanäle laufen bis an den Rand und schließen an die Nachbarplatten an. Im Außenbereich und in feuchten Umgebungen kann Wasser dem Gefälle folgend über die Kanäle ablaufen, auf wasserdurchlässigen Tragschichten sickert es direkt in den Untergrund ein. Die Einbauhinweise sind zu beachten.

Klickfliese (TZ)

Eigenschaften

Frostbeständig
Verträgt Frost und gefrierendes Porenwasser, ohne zu platzen, zu reißen oder zu brechen.

Cfl-s1
Begrenzter Beitrag zum Brand, geringe Rauchentwicklung.

Innen- und Außenbereich
Frostbeständig und für den Innen- und Außenbereich geeignet.

Farbstabil und UV-beständig
Oberfläche aus EPDM-Granulat: farbstabil und langfristig beständig gegen UV-Strahlung.

Schadstoffgrenzwerte eingehalten
Hält die in der EU geltenden Schadstoffgrenzwerte ein. Der anfängliche Gummigeruch lässt nach.

Geeignet für chlorhaltiges Wasser
Beständig gegen Schwimmbadwasser und gegen chlorhaltige Reinigungsmittel in üblicher Dosierung.

Technische Daten

Die wichtigsten technischen Eigenschaften der WARCO-Produkte werden auf einer Skala von 1 bis 5 bewertet. So lassen sich Produkte für denselben Einsatzzweck direkt miteinander vergleichen. Wie die Skalenwerte ermittelt werden, erläutert die jeweilige Produktseite.

Druckfestigkeit – Skalenwert 2: ca. 0,75 mm bleibender Eindruck nach 24 Stunden Entlastung (BS 7188)

Gleitreibung Klasse DS (DIN EN 14041) – Skalenwert 5: Gleitreibungskoeffizient ca. 0,60

Abriebfestigkeit – 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 (DIN EN 12616) – Skalenwert 4: Infiltration ca. 600 mm/h (600 l/(m²·h))

Stoß- und Schwingungsdämpfung, Trittschalldämmung – Skalenwert 3: deutliche Dämpfung

Rutschhemmung (DIN EN 16165) – Skalenwert 4: mittlerer Akzeptanzwinkel ca. 16°, Bewertungsgruppe R10

WARCO Bodenbeläge GmbH
Klemmhof 9
67433 Neustadt an der Weinstraße

WARCO Gallery
Klemmhof 9
67433 Neustadt an der Weinstraße
Terminvereinbarung erforderlich.

Fachberatung
06321 915 29 90

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

14/11/2026