

Terrassenfliese (FF)

Die Terrassenfliese ist ein kompakter Bodenbelag für Balkon, Dachterrasse und kleine Außenflächen. Mit den Maßen 50 x 50 cm lässt sie sich zügig im Halbverband verlegen. Steckverbinder koppeln dabei jede Fliese mit zwei Platten der vorherigen und folgenden Reihe. Ein Verkleben oder Verschrauben ist nicht erforderlich, der Belag kann jederzeit wieder abgebaut und neu verlegt werden. Die Plattenfläche muss durch eine Randeinfassung stabilisiert werden. Als Trittplatten können auch einzelne Fliesen in den Rasen eingesetzt werden.

Die griffige Oberfläche ist bei Trockenheit und Nässe rutschhemmend. Die elastische Struktur dämpft Lauf-, Schleif- und Rollgeräusche und sorgt für ein gelenkschonendes Laufgefühl. Durch die poröse Struktur versickert Regenwasser, sodass die Fläche pfützenfrei bleibt und schnell trocknet. Die Terrassenfliese ist frost- und wetterbeständig, verrottet nicht und splittert nicht – sie ist somit ideal für Kinder, Senioren und Haustiere.



Produktdaten

Farbe	Schiefergrau	Gewicht	5 kg/Stück = 20 kg/m²
Montage	Verbindungsstifte – Kunststoffdübel	Umrechnung	1 m² = 4 Stück
Größe	500 x 500 x 30 mm	Nutzmaß	50 x 50 x 3 cm

Eigenschaften



Farbe Schiefergrau

Bei Produkten in Schiefergrau wird schwarzes Gummigranulat aus der Reifenverwertung mit einem schiefergrau pigmentierten Bindemittel gleichmäßig umhüllt. Der Farbton zeigt sich als dunkles, kühles Grau mit gleichmäßiger Farbgebung und steinigem Charakter. Die farbige Beschichtung kann sich im Laufe der Zeit durch mechanische Beanspruchung abnutzen, der Effekt ist bei diesem dunklen Farbton jedoch gering.



Material

Das Produkt ist zweischichtig aufgebaut und besteht aus gereinigtem, schwarzem ELT-Granulat sowie einem Polyurethan-Bindemittel. ELT steht für „End of Life Tyres“ und bezeichnet Gummigranulat, das aus dem Recycling von Altreifen gewonnen wird. Die obere Nutzschiicht aus feinem ELT-Granulat bildet eine abriebfeste, rutschhemmende Oberfläche. Die untere Schicht aus größerem ELT-Granulat unterstützt Elastizität, Stoßdämpfung und eine gute Wasserdurchlässigkeit. Für schwarze oder anthrazitfarbene Produkte wird ein farbloses Bindemittel verwendet.



Montage

An zwei Seiten werden die Platten durch seitliche Kunststoffdübel miteinander verbunden. Die Verlegung erfolgt im Halbverband, wobei die Plattenreihen jeweils um eine halbe Platte versetzt sind. Die Dübel verhindern ein seitliches Verschieben der Platten, nicht jedoch ein Auseinanderdriften entlang der Dübelachse. Aus diesem Grund muss die Plattenfläche von einer Randeinfassung umgeben werden. Es entsteht ein gleichmäßiges T-Fugen-Muster.

Terrassenfliese (FF)

Charakteristika



Toxikologisch unbedenklich

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



Frostbeständig

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



110 cm kritische Fallhöhe (EN 1177:2018)

TÜV-geprüfter Spielplatzboden. Sicherheit für private und öffentliche Flächen. Kritische Fallhöhe: 110 cm.



Indoor & Outdoor

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



Efl

Brandverhalten nach EN 13501-1: Efl



Mit UV-Stabilisierung

Das ELT-Gummigranulat enthält UV-Stabilisatoren. Der Farbton bzw. die Farbbeschichtung vergilbt nicht.

Vergleichswerte

MS 10.04.2026 | 12 Sprachen Claude

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

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

Abriebfestigkeit - Beständigkeit gegen abrasiven Verschleiß - Skalenwert 4 = "hervorragend" (BS 7188)

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

Rutschfestigkeit Klasse DS (EN 14041) - Skalenwert 3 = Gleitreibungskoeffizient ca. 0,45

Scheinbare Dichte - Skalenwert 1 = bis 780 kg/m³

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

Wasserdurchlässigkeit (EN 12616) - Skalenwert 5 = Infiltration ca. 1000 mm/h (1000 l/h/m²)

WARCO Bodenbeläge GmbH
Klemmhof 9
67433 Neustadt an der
Weinstraße

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

Fachberatung
0720 778 040

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