

Steinteppich-Klickfliese (CZ)

Die Steinteppich-Klickfliese ist eine elegante Lösung für Balkone, Terrassen und Dachflächen. Im Format 30,6×30,6 cm und erhältlich in 2 oder 3 cm Stärke, verbindet sie sich über eine präzise geschnittene Puzzleverzahnung ohne Fasen zu einer fast fugenlosen Fläche.

Die Oberfläche ist rutschhemmend, wasserdurchlässig und schnelltrocknend. Sie reduziert Tritt- und Gehgeräusche, bietet ein angenehmes Barfußgefühl und ist zugleich pflegeleicht. Verschmutzungen lassen sich einfach mit Besen, Schlauch oder Hochdruckreiniger entfernen.

Die Fliese ist wetter- und frostbeständig und für den ganzjährigen Einsatz geeignet. Im Vergleich zu Materialien wie Stein, Keramik oder Holz zeigen sich Alterungserscheinungen nur geringfügig und beeinträchtigen die Funktionalität nicht.

Produktdaten

Farbe	Anthrazit	Gewicht	1.58 kg/Stück = 16.88 kg/m²
Montage	Ausgeschnittene Puzzerverbindung ohne Fase	Umrechnung	1 m² = 10.68 Stück
Größe	325 x 325 x 20 mm	Nutzmaß	306 x 306 x 20 mm

Eigenschaften



Farbe Anthrazit

Der Farbton "Anthrazit" entspricht dem üblichen Farbton der schwarzen Gummipartikel des ELT-Granulats (End of Life Tyres), das beim Recycling von Altreifen anfällt und aus dem dieses Produkt besteht. Dieser Farbton kann sich im Laufe der Zeit von einem tiefen Schwarz zu einem etwas helleren Anthrazit verändern. Anthrazit eignet sich besonders für Außenbereiche wie Gehwege, Stallungen oder Sportanlagen und ist der am häufigsten gewählte Farbton im Fitnessbereich. Anthrazit fügt sich harmonisch in verschiedene Umgebungen ein. Es sorgt für ein modernes, zurückhaltendes Design und ist unempfindlich gegen Schmutz und Abnutzung.



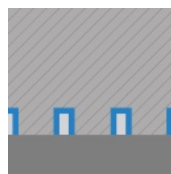
Material

Das Produkt setzt sich aus schwarzem Gummigranulat und einem Polyurethan-Bindemittel zusammen. Das verwendete Gummigranulat stammt aus der Wiederverwertung von Altreifen, was die Bezeichnung ELT-Granulat erklärt (End of Life Tyres). Diese Herkunft sorgt für die typische schwarze oder anthrazitfarbene Farbe des Granulats. Chemisch besteht ELT-Granulat aus einer Mischung von Naturkautschuk (NR) und Styrol-Butadien-Kautschuk (SBR). Für anthrazitfarbene Produkte wird ein farbloses Bindemittel eingesetzt, während für farbige Varianten ein farbiges Bindemittel verwendet wird, wodurch das schwarze Granulat eine farbige Beschichtung erhält.



Montage

Die Platten werden präzise aus einem größeren Format geschnitten. Dabei entsteht die Puzzerverbindung an den Rändern der Platten. Jede Seite einer Platte kann an jede Seite einer anderen Platte angelegt werden. Bei der Verlegung greift die Verzahnung wie bei einer Klickfliese passgenau ineinander. Es entsteht ein fugenloser und lagestabiler Plattenteppich. Da die Plattenkanten scharf geschnitten sind - ohne Fase - sind die einzelnen Platten in der Fläche bei gleichem Farbdesign kaum zu erkennen, die Fläche wirkt wie aus einem Guss.



Struktur der Unterseite

Auf der Unterseite der Platten ist eine Struktur aus Drainagekanälen von ca. 4 x 15 mm eingepreßt. Die Drainagekanäle benachbarter Platten verbinden sich zu einem flächigen Netz, das einen kontinuierlichen Abfluss des Niederschlagswassers gewährleistet. Die Verlegung der Platten kann auf einer gebundenen Tragschicht, auf Dachabdichtungen oder auf geeigneten Rasengittern aus Kunststoff erfolgen. Die Verlegehinweise sind zu beachten.

Steinteppich-Klickfliese (CZ)

Charakteristika



Efl

Brandverhalten nach EN 13501-1: Efl
Hinnehmbares Brandverhalten



Toxikologisch unbedenklich

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



Indoor & Outdoor

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



Mit UV-Stabilisierung

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

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.

Rutschfestigkeit Klasse DS (EN 14041) - Skalenwert 2 =
Gleitreibungskoeffizient ca. 0,38

Druckfestigkeit - Skalenwert 4 = ca. 0,25 mm verbleibende Eindellung
nach 24 Stunden Entlastung (BS 7188)

Stoß-, Schwingungs- und Trittschalldämmung - Skalenwert 2 =
angenehme Dämpfung

Wasserdurchlässigkeit (EN 12616) - Skalenwert 2 = Infiltration bis zu 10
mm/h (10 l/h/m²)

Scheinbare Dichte - Skalenwert 4 = 900 bis 1000 kg/m³

Rutschhemmung (EN 16165) - Skalenwert 3 = mittlerer
Akzeptanzwinkel ca. 15°, Gruppe R10

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

Abriebfestigkeit - Beständigkeit gegen abrasiven Verschleiß -
Skalenwert 5 = "ausgezeichnet" (BS 7188)