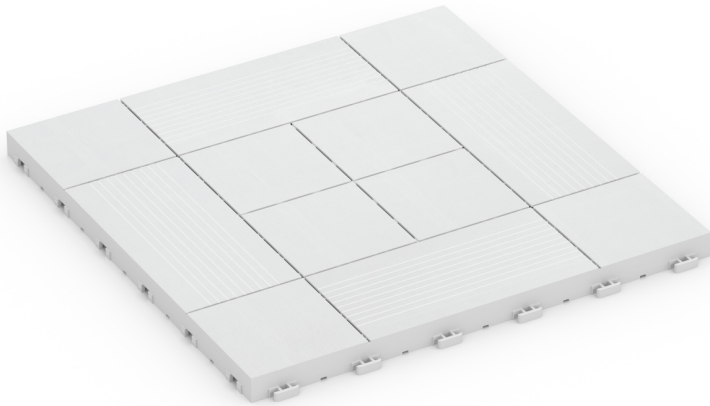


Tafelmuster – Klickfliese (PP)

Die Klickfliese im Tafelmuster-Design ist eine hochwertige Kunststofffliese für Terrassen, Balkone, Dachterrassen und Poolumrandungen. Dank des Tafelmuster-Designs und der verfügbaren Farbvarianten lassen sich damit klassische und anspruchsvolle Outdoor-Bodenflächen gestalten. Die Platten werden durch das integrierte Klicksystem zu einer lagestabilen Fläche verbunden, die weder eingefasst noch verklebt werden muss.

Die Fliese ist aus Polypropylen-Neumaterial gefertigt, schadstofffrei, kinderfreundlich und UV-beständig. Die Unterseite mit zahlreichen breit ausgeführten Stelzfüßen sorgt für gleichmäßige Lastverteilung – auch auf Dachpappe – und ermöglicht eine zuverlässige Drainage.



Produktdaten

Farbe	Kreide	Gewicht	0.55 kg/Stück = 3.71 kg/m²
Montage	Klicksystem	Umrechnung	1 m² = 6.74 Stück
Größe	390 x 390 x 20 mm	Nutzmaß	38,5 x 38,5 x 2 cm

Eigenschaften

Farbe Kreide

PP-Klickfliesen werden aus farblosem Polypropylen-Neumaterial gefertigt. Dem Granulat wird weißes Farbpigment beigemischt, sodass ein helles, gleichmäßiges Kreideweiß entsteht. In die Oberfläche ist eine leichte Struktur eingepreßt, die an eine Holzmaserung erinnert und der Fläche eine natürliche Anmutung verleiht.



Material

Polypropylen (PP) ist ein teilkristalliner Thermoplast aus der Gruppe der Polyolefine. Für die Herstellung der Klickfliesen wird reines Polypropylen verwendet. Das Material enthält keine Weichmacher und ist gegenüber vielen verdünnten Säuren, Laugen, Salzlösungen sowie gegenüber Urin beständig. Die geschlossene, wasserabweisende Oberfläche nimmt kaum Schmutz auf und lässt sich leicht reinigen. Polypropylen ist UV-stabilisiert und für den dauerhaften Einsatz im Außenbereich geeignet. Nach der Nutzung sind die Klickfliesen über die Wertstoffsammlung recyclingfähig.



Montage

Die Platten verfügen an zwei Seiten über angeformte Verbindungselemente, an den gegenüberliegenden Seiten über die passenden Aufnahmen. Beim Zusammenstecken rasten die Elemente mechanisch ein und bilden eine feste Verbindung. Die Verlegung erfolgt schnell und werkzeugfrei. Eine Befestigung am Untergrund ist nicht nötig. Bei Bedarf lässt sich der Bodenbelag wieder lösen und an anderer Stelle neu verlegen.



Struktur der Unterseite

Die Unterseite ist als Gitterstruktur mit Stelzfüßen ausgeführt. Diagonal verlaufende Stege bilden ein stabiles Tragitter, das die einwirkenden Kräfte in die Konstruktion ableitet. An den Kreuzungspunkten übertragen Stelzfüße die Last auf die Tragschicht. Im Außenbereich ermöglicht der freie Raum zwischen Gitter und Fliesenoberfläche das Abfließen von Wasser und wirkt einem Wärmestau entgegen. Die Einbauhinweise sind zu beachten.

Tafelmuster – Klickfliese (PP)

Charakteristika



Indoor & Outdoor

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



Toxikologisch unbedenklich

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



Efl

Brandverhalten nach EN 13501-1: Efl



Farbecht und UV-beständig

Die Oberfläche aus EPDM-Gummigranulat ist farbstabil und langfristig beständig gegen UV-Strahlung (Sonne).



Geeignet für chlorhaltiges Wasser

Gute Beständigkeit gegen chlorhaltiges Wasser, chlorhaltige Reinigungsmittel und Schwimmbadwasser.



Frostbeständig

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

Vergleichswerte

Der Vergleich technischer Daten anhand einer Skala von 1 bis 5 bietet eine praxisnahe Möglichkeit, die relevanten Eigenschaften von WARCO Produkten objektiv zu bewerten und so gezielt das passende Produkt für den jeweiligen Einsatzbereich zu finden. Detaillierte Informationen zu den Skalenwerten und deren Berechnung finden sich auf der jeweiligen Produktdetailseite.

Druckfestigkeit - Skalenwert 5 = ca. 0 mm verbleibende Eindellung nach 24 Stunden Entlastung (BS 7188)

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

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

Scheinbare Dichte - Skalenwert 5 = ab 1000 kg/m³