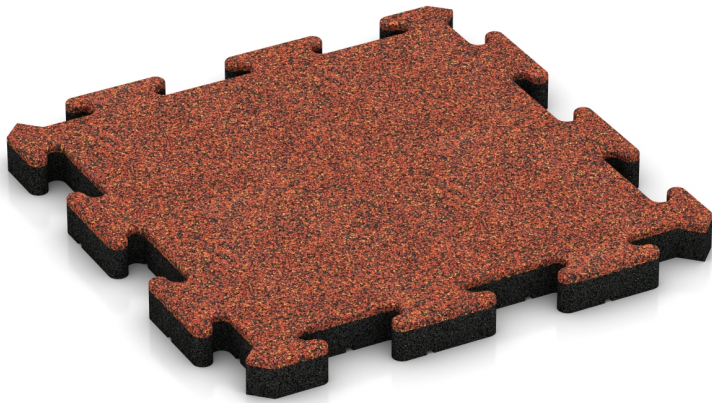


Ballspielplatte (TZ)

Die gelenkschonende und griffige Ballspielplatte aus Gummigranulat ist der bevorzugte Spielfeldbelag, um ein Kleinspielfeld, einen Bolzplatz oder ein Basketballfeld für den Freizeit- und Breitensport attraktiv, wirtschaftlich und langlebig anzulegen.

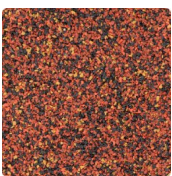
Die frostfesten Ballspielplatten lassen sich überall einfach verlegen – auch vandalismussicher. Auf dem Ballspielplatz kann unabhängig von Witterung und Jahreszeit jederzeit ohne Matsch und Staub gespielt werden. Durch den guten Ballabprall auf der gesamten Spielfläche bietet der Platz ein aufregendes Spielerlebnis. Dabei ist das Spielfeld schalldämmend, rutschhemmend und bietet Fallschutz.



Produktdaten

Farbe	Feuersglut	Gewicht	9.93 kg/Stück = 39.72 kg/m²
Montage	Puzzlezahnung mit leicht gerundeter Fase	Umrechnung	1 m² = 4 Stück
Größe	540 x 540 x 50 mm	Nutzmaß	500 x 500 x 50 mm

Eigenschaften



Farbe Feuersglut

Das Farbdesign Feuersglut ist glühender Holzkohle nachempfunden: intensive Rottöne, dazu gelb und orange und schwarz. Produkte im Farbdesign Feuersglut bestehen aus durchgefärbtem (vollfarbigem) EPDM-Granulat. EPDM (Ethylen-Propylen-Dien-Kautschuk) ist ein uv-stabiles, wetterfestes und besonders haltbares Elastomer. Das warme Farbdesign Feuersglut setzt einen angenehmen farblichen Akzent, sowohl im privaten, als auch im öffentlichen Bereich.



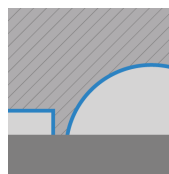
Montage

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

Die Platte ist zweischichtig aber monolithisch (aus einem Guss) gefertigt. Beim Gummigranulat der Nutz- und Sichtseite handelt es sich um neu hergestelltes, durchgefärbtes EPDM (Ethylen-Propylen-Dien-Kautschuk). Die zweite, untere Schicht besteht aus schwarzem Reifengummi-Granulat, also Styrol-Butadien-Kautschuk, kurz SBR. Dieser aufwändige Aufbau ist besonders vorteilhaft für die physikalischen Eigenschaften und die Lebensdauer der Platte.



Struktur der Unterseite

Im Plattenboden ist eine Struktur aus ca. 4 mm tiefen Drainagekanälen eingepreßt. 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.

Ballspielplatte (TZ)

Charakteristika



Schnell und unkompliziert verlegt

Einfache Verlegung ohne besondere Fachkenntnis auf gebundenen und ungebundenen Tragschichten.



Pflegeleicht

Selbstreinigungseffekt durch Regenwasser. Bei Bedarf Staubsauger, Wischmopp, Hochdruckreiniger nutzen.



Lohnt sich und bringt Freude

Der Bodenbelag für mehr Komfort und Wohlbefinden. Original WARCO Produkt mit Garantie.



Farbecht und uv-beständig

Material und Farbdesign der Oberflächen sind bei Bewitterung langfristig beständig gegen uv-Strahlung.



Gesundheitlich unbedenklich für Mensch und Tier

Keine unzulässigen Schadstoffemissionen. Weitgehend geruchsneutral (Anfangsgeruch verfliegt).



Schwer entflammbar (cfl-s1)

Baustoffklasse Cfl-s1 (EN 13501-1), B1 (DIN 4102-1) schwer entflammbar, geringe Rauchentwicklung.



Geeignet für gechlortes Wasser

Beständig gegen chlorhaltiges Wasser oder Reiniger und gut geeignet zur Verlegung am Schwimmbecken.



witterungsbeständig - für innen und außen

Empfohlen für Flächen in Gebäuden und im Freien. Drainage auf oder in der Tragschicht sicherstellen.

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 - Prüfung der Eindringtiefe (BS 7188) mit 1000 N/cm² ca. 0,25 mm interpoliert, Skala von 1,0 mm bis 0,0 mm (nach 24h)

Elastizität - Stoßdämpfung, Schwingungsdämpfung und Trittschalldämmung - interpolierter Skalenwert 3 = "deutlich"

Rutschfestigkeit Klasse DS (EN 14041) - Gleitreibungskoeffizient auf trockener Oberfläche (EN 13893) ca. 0,45 - Skala von 0,3 bis 0,6

Abriebbeständigkeit - Beständigkeit gegen abrasiven Verschleiß - interpolierter Skalenwert 3 = "sehr gut" (BS 7188)

Wasserdurchlässigkeit (EN 12616) - Infiltration nach 28 d Bewitterung ca. 550 mm/h interpoliert, Skala von 0 mm/h bis 1100 mm/h

Rutschhemmung (EN 16165) - mittlerer interpolierter Akzeptanzwinkel ca. 16°, Skala von 12° bis 17° - Gruppe R10

Wärmedämmung oder thermische Isolierung - Wärmeleitfähigkeit interpoliert ca. 0,09 W/(m·K), Skala von 0,14 bis 0,07 W/(m·K)

Frostbeständigkeit und Eignung für dauerhafte Benässung

Verschleißbeständigkeit des Farbdesigns

WARCO Bodenbeläge GmbH
Klemmhof 9, Ecke
Badstubengasse
67433 Neustadt an der
Weinstraße

WARCO Gallery
Klemmhof 9, Ecke Badstubengasse
67433 Neustadt an der Weinstraße
Öffnungszeiten auf der website.

Fachberatung
0720 778 040

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