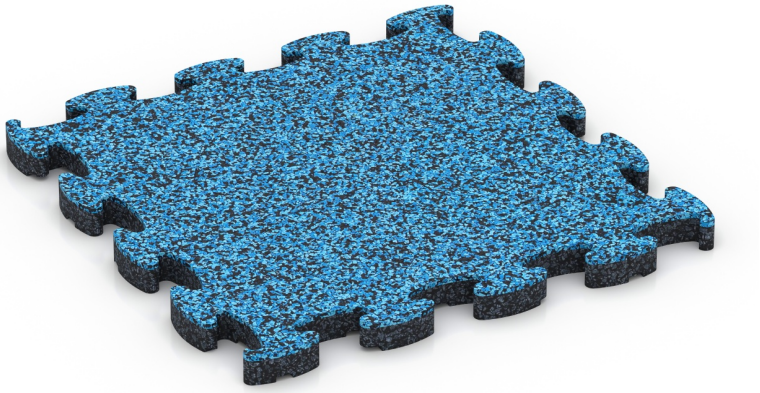
Poolumrandung (XT)



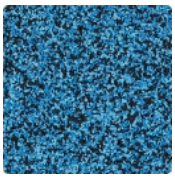
Die Poolumrandung von WARCO ist ein wasserdurchlässiger, flächig wirkender Bodenbelag für Randbereiche von Schwimmbädern und Pools. Sie wird schwimmend verlegt – als Einzellage oder im Sandwichaufbau mit Funktionsplatten XX. Die kalibrierte Puzzleverzahnung verbindet die Platten dauerhaft und bildet dabei eine Haarfuge, die in der Fläche kaum sichtbar ist.

Die Poolumrandung ist rutschhemmend, barfußfreundlich und angenehm beim Hautkontakt. Der Plattenbelag ist flächig wasserdurchlässig – die Bildung von Pfützen wird verhindert. Sie ist chlorwasserbeständig, frostfest und witterungsbeständig. Zur Reinigung genügen Besen oder Gartenschlauch.

Produktdaten

Farbdesign	**Atlantik**	Gewicht	**1.22 kg/Stück = 14.52 kg/m²**
Montage	**Optimierte Puzzleverzahnung ohne Fase**	Umrechnung	**1 m² = 11.9 Stück**
max. Format	**315 x 315 x 18 mm**	Nutzmaß	**28,9 x 28,9 x 1,8 cm**

Eigenschaften



Farbdesign Atlantik

Atlantik besteht aus schwarzem EPDM-Granulat, einem tiefen Dunkelblau und einem leuchtenden Hellblau. Das Schwarz gibt der Fläche Tiefe. Die beiden Blautöne erinnern an offenes Wasser. Alle Körner sind durchgefärbt, die Farbe sitzt im Korn. Sonnenlicht kann eine neue Fläche vorübergehend dunkler und wärmer erscheinen lassen. Mit der Zeit gleicht sich das wieder an.

Material

Das Produkt ist zweilagig. Die Nutzschicht ist rund 3,5 mm stark und besteht aus neu hergestelltem, durchgefärbtem EPDM-Granulat in Mischfarben mit einer Körnung von 1,0 bis 4,0 mm. Darunter liegt eine Basisschicht aus grobem ELT-Gummigranulat mit einer Körnung von 2 bis 4 mm. EPDM (Ethylen-Propylen-Dien-Kautschuk) ist ein schadstofffreier Synthesekautschuk. ELT steht für „End of Life Tyres“, das Granulat der Basisschicht stammt also aus Altreifen. Es besteht aus Naturkautschuk (NR) und Styrol-Butadien-Kautschuk (SBR). Beide Lagen sind mit PU-Bindemittel gebunden. Die Nutzschicht ist offenporig.

25/09/2026

Poolumrandung (XT)

Eigenschaften

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.

Indoor & Outdoor
Witterungs- und frostbeständig – vielseitig im Innen- und Außenbereich verwendbar.

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

Cfl-s1
Brandverhalten nach EN 13501-1: Cfl-s1
Begrenzter Beitrag zum Brand. Geringe Rauchentwicklung.

Vergleichswerte

Der Vergleich der technischen Daten auf einer Skala von 1 bis 5 bietet eine praktische Möglichkeit, die relevanten Eigenschaften der WARCO-Produkte objektiv zu bewerten, wodurch sich das für den jeweiligen Anwendungszweck am besten geeignete Produkt leichter finden lässt. Ausführliche Informationen zu den Skalenwerten und deren Berechnung finden Sie auf der Produktdetailseite.

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

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

Wärmedämmung - Skalenwert 2 = Wärmeleitfähigkeit ca. 0,12 W/(m·K)

Druckfestigkeit - Skalenwert 1 = ca. 1 mm verbleibende Eindellung nach 24 Stunden Entlastung (BS 7188)

Scheinbare Dichte - Skalenwert 1 = bis 780 kg/m³

Rutschfestigkeit Klasse DS (EN 14041) - Skalenwert 4 = Gleitreibungskoeffizient ca. 0,53

Abriebfestigkeit - Beständigkeit gegen abrasiven Verschleiß - Skalenwert 2 = "gut" (BS 7188)

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

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

25/09/2026