

Bumper Plate – Hantelscheibe (BP)

Die Bumper Plate – Hantelscheibe ist eine Gummi-Gewichtsscheibe für Langhantelstangen mit 50-mm-Aufnahme. Einsatzbereiche: Fitnessstudio, Cross-Training, Homegym und Outdoor-Gym. Der homogene Materialaufbau sorgt für gleichmäßiges Dämpfungsverhalten.

Beim Aufprall federt die Gummistruktur den Stoß ab – ein Teil der Energie wird als Wärme abgegeben, der Rest bewirkt den kontrollierten Rücksprung. Estrich und Bauwerk werden messbar geringer belastet als beim Einsatz von Eisenscheiben. Der Gummiaufbau reduziert zudem die Geräuschentwicklung bei wiederholten Abwürfen spürbar. Die fein strukturierte Oberfläche ist mechanisch belastbar und pflegeleicht. Das UV-stabilisierte Gummigranulat eignet sich auch für den Outdoor-Einsatz.



Produktdaten

Farbdesign	Anthrazit
Montage	nicht relevant
max. Format	455 x 455 x 87 mm

Gewicht	15 kg/Stück = 30 kg/Paar
Umrechnung	1 Paar = 2 Stück
Nutzmaß	15 kg ø 45,4 x 8,61 cm

Eigenschaften



Farbdesign Anthrazit

Anthrazit wirkt sachlich und zeitlos – der tiefe, warme Schwarztönen fügt sich unauffällig in moderne Außenanlagen und industriell geprägte Bereiche ein.



Material

Das Produkt besteht aus feinem, schwarzem Gummigranulat aus recycelten Altreifen (ELT – End of Life Tyres), daher die schwarze Farbe. Chemisch handelt es sich um eine Mischung aus Naturkautschuk (NR) und Styrol-Butadien-Kautschuk (SBR), gebunden mit einem Polyurethan-Bindemittel. Für Anthrazit wird ein farbloses, für farbige Varianten ein pigmentiertes Bindemittel verwendet, das eine farbige Beschichtung ergibt. Die Oberfläche ist griffig, fein strukturiert und seidenmatt.

Eigenschaften



Mit UV-Stabilisierung

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



Toxikologisch unbedenklich

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

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.

Scheinbare Dichte - Skalenwert 5 = ab 1000 kg/m³

Stoß-, Schwingungs- und Trittschalldämmung – Skalenwert 5 =
hervorragende Dämpfung

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

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

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