

Hunde-Sportboden HD (TZ)

Der Hunde-Sportboden HD von WARCO ist eine verdichtete Bodenplatte für intensives Training und Hundesport. Er eignet sich für Hallen ebenso wie für temporäre Flächen bei Hundeshows, Veranstaltungen oder Wettkämpfen im Freien.

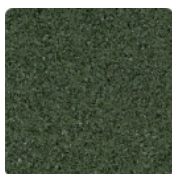
Durch seine hohe Dichte ist der Boden abriebfest, hygienisch und pflegeleicht. Die griffige, leicht elastische Oberfläche bietet Hundepfoten sicheren Halt, ist gelenkschonend und bleibt auch bei starker Beanspruchung zuverlässig stabil. Nach Events können die Platten gereinigt, aufgenommen und für den nächsten Einsatz eingelagert oder transportiert werden.



Produktdaten

Farbe	Grasgrün	Gewicht	6.51 kg/Stück = 26.04 kg/m²
Montage	Puzzerverbindung mit leicht gerundeter Fase	Umrechnung	1 m² = 4 Stück
Größe	540 x 540 x 30 mm	Nutzmaß	500 x 500 x 30 mm

Eigenschaften



Farbe Grasgrün

Die Farbe "Grasgrün" ist ein frischer, lebendiger Grünton, der an das natürliche Grün von Gras erinnert. Diese Farbe wird durch ein farbiges Bindemittel erzielt, das die ELT-Partikel (schwarzes Gummigranulat aus der Altreifenverwertung) umhüllt. Grasgrün ist eine natürliche, beruhigende Farbe, die sich hervorragend für den Einsatz in Gärten, auf Spielplätzen oder in Freizeitbereichen eignet. Sie verleiht jeder Fläche ein frisches, natürliches Aussehen und lässt sich gut mit anderen Farben kombinieren, um eine harmonische und einladende Atmosphäre zu schaffen. Die Farbbeschichtung nutzt sich mit der Zeit ab.



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 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.



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.

Hunde-Sportboden HD (TZ)

Charakteristika



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.



Indoor und geschützter Außenbereich

Für den Innen- und geschützten Außenbereich.
Staunässe und dauerhafte Durchnässung vermeiden.



Efl

Brandverhalten nach EN 13501-1: Efl
Hinnehmbares Brandverhalten

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.

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

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

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

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

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

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

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

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