



Hunde-Sportboden pro (TZ)

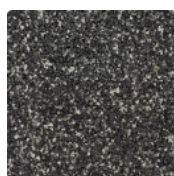
Der robuste, griffig-elastische Hunde-Sportboden pro wird genutzt, um in der Hundehalle oder im Freien sichere und hundefreundliche Trainingsflächen oder Wettkampfflächen für den Hundesport zu gestalten. Einfach beim Auslegen entsteht durch die Puzzlezähne ein formschlüssig fixierter Plattenverbund, der auch fix wieder abgebaut werden kann. Daher ist der Hunde-Sportboden pro bestens für den zeitlich befristeten Einsatz geeignet. Hunde fühlen sich wohl auf dem trocken und nass rutschhemmenden Hunde-Sportboden pro. Denn der Boden ermöglicht schnelle Bewegungen, sichere Sprünge und präzise Richtungswechsel - ohne Verletzungen. Natürlich ist der Hunde-Sportboden pro langlebig und pflegeleicht.

Produktdaten

Farbe	Dunkelgrauer Granit
Montage	Puzzerverbindung mit leicht gerundeter Fase
Größe	540 x 540 x 40 mm

Gewicht	8.75 kg/Stück = 35 kg/m²
Umrechnung	1 m² = 4 Stück
Nutzmaß	500 x 500 x 40 mm

Eigenschaften



Farbe Dunkelgrauer Granit

Das Farbdesign "Dunkelgrauer Granit" besteht aus schwarzem EPDM und grauem EPDM in verschiedenen Grautönen, die harmonisch miteinander kombiniert sind. Das schwarze EPDM bildet die Basis, während das graue EPDM-Granulat in verschiedenen Schattierungen eine strukturierte, granitähnliche Optik erzeugt. Diese Komposition verleiht dem Material eine natürliche und zugleich dynamische Ausstrahlung. Das vollständig durchgefärbte EPDM ist UV-beständig und behält seine Farbe über einen langen Zeitraum. Dieses Farbdesign passt hervorragend in moderne Umgebungen, in denen ein elegantes und langlebiges Erscheinungsbild gewünscht wird.



Material

Das Produkt ist zweischichtig aufgebaut und wird in einem Pressvorgang hergestellt. Die untere Funktionsschicht besteht aus schwarzem ELT-Granulat, das bei der Verwertung von Altreifen (daher ELT = End of Life Tyres) gewonnen wird. Chemisch gesehen besteht das ELT-Granulat aus einer Mischung von Naturkautschuk (NR) und Styrol-Butadien-Kautschuk (SBR). Die obere Schicht, die Nutzschicht, besteht aus neu hergestelltem, vollfarbigem und schadstofffreiem EPDM-Granulat (Ethylen-Propylen-Dien-Kautschuk) mit mittlerer Körnung. Dieses Produkt erfüllt besonders hohe Anforderungen an Sicherheit, Langlebigkeit und Funktionalität.



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 pro (TZ)

Charakteristika



Geeignet für chlorhaltiges Wasser

Gute Beständigkeit gegen chlorhaltiges Wasser, chlorhaltige Reinigungsmittel und Schwimmbadwasser.



Cfl-s1

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



Indoor & Outdoor

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



Toxikologisch unbedenklich

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



Farbecht und UV-beständig

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

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.

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

Stoß-, Schwingungs- und Trittschalldämmung – Skalenwert 3 = deutliche Dämpfung

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

Wärmedämmung - Skalenwert 4 = Wärmeleitfähigkeit ca. 0,09 W/(m·K)

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

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

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

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