



Terrassenplatte Classic (HZ)

Die Terrassenplatte Classic verbindet eine dezente Optik mit hoher Alltagstauglichkeit. Die verdeckt ausgeführte Puzzleverbindung verzahnt die Platten sicher zu einer lagestabilen Plattenfläche; an der Oberfläche ist nur die klassische Kreuzfuge sichtbar. Zuschnitte an Rändern und Pfeilern können schnell und sauber gesägt werden. Der Belag kann bei Bedarf wieder aufgenommen und neu verlegt werden.

Die offenporige Oberfläche lässt Regenwasser zügig versickern, sodass die Fläche schnell abtrocknet und bei jeder Witterung sicher nutzbar bleibt. Die Terrassenplatte Classic ist rutschhemmend, stoßdämpfend, frostfest und dauerhaft pflegeleicht – ideal für Balkon, Terrasse und Loggia.

Produktdaten

Farbe	Rattan Lounge	Gewicht	8.36 kg/Stück = 33.44 kg/m²
Montage	Verdeckte Puzzle-Verbindung mit runder Fase	Umrechnung	1 m² = 4 Stück
Größe	540 x 540 x 40 mm	Nutzmaß	500 x 500 x 40 mm

Eigenschaften



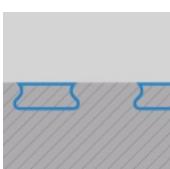
Farbe Rattan Lounge

In der Farbe „Rattan Lounge“ korrespondieren warme, natürliche Brauntöne mit beigen und leicht schwarzen Akzenten. Diese harmonische Mischung erinnert an die Farbgebung von Rattanmöbeln und verleiht dem Produkt eine natürliche und elegante Ausstrahlung. Das Material ist ein neu hergestelltes EPDM-Gummigranulat, das schadstofffrei, UV-beständig und dauerhaft farbecht ist. Die Farbe „Rattan Lounge“ ist ideal für Umgebungen, in denen eine warme, natürliche und entspannte Atmosphäre gewünscht wird. Sowohl in einem modern gestalteten als auch in einem traditionellen Ambiente sorgt die Farbe „Rattan Lounge“ für ein harmonisches Gesamtbild.



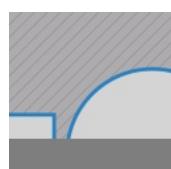
Material

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 Randbereiche der Platte sind als Stufenfalte mit integrierter Puzzleverzahnung ausgebildet. An zwei Plattenseiten ist die Verzahnung positiv, an den beiden anderen passgenau negativ ausgebildet. Die Puzzleverzahnung stellt bei der Verlegung eine dauerhafte Verbindung zwischen den benachbarten Platten her. Durch die verdeckte Anordnung im Stufenfalte bleibt das Verbindungssystem in der verlegten Fläche unsichtbar. Es entsteht ein klassisches, rechtwinkliges Fugenbild, ähnlich einem Schachbrett.



Struktur der Unterseite

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

Terrassenplatte Classic (HZ)

Charakteristika



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.



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.



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 3 = 840 bis 900 kg/m³

Druckfestigkeit - Skalenwert 3 = ca. 0,5 mm verbleibende Eindellung nach 24 Stunden Entlastung (BS 7188)

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

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

Wasserdurchlässigkeit (EN 12616) - Skalenwert 3 = Infiltration ca. 300 mm/h (300 l/h/m²)

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

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

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