

Gummi-Rand-Stein für Fallschutzplatten | Schiefergrau

Artikelnummer WA-2595



Produktbeschreibung

Der **Gummi Rand-Stein** ist Teil unsres [Systems zur Verlegung von Fallschutzplatten](#). Die Randsteine dienen zur Einfassung eines Fallschutzbereichs rund um Spiel- oder Sportgeräte. Dank seiner hervorragenden Eigenschaften was **Stoßdämpfung** und **Witterungsbeständigkeit** betrifft, bietet sich der Randstein aus Granulatgummi ebenfalls an, um dauerhafte Spielfeldränder in Rasen- oder Sandflächen einzubringen. Aufgrund ihres speziellen Elastizitäts-Grades eignen sich die Randsteine für eine geradlinige Verlegung ebenso wie für geschwungene Linien.

Passend zu den zugehörigen Fallschutzplatten ist der Randstein aus elastischem Granulat-Gummi geformt, welches eine **angenehme Oberfläche** besitzt und gleichzeitig **rutschhemmend** wirkt. Aufgrund seiner stoßdämpfenden Wirkung mindert das Granulatgummi im Fall eines Sturzes das Risiko einer Kopfverletzung.

Umfangreiche Informationen zu unseren Fallschutzplatten finden Sie [hier](#).

Das Gummigranulat wird zum größten Teil aus Autoreifen recycelt und besteht daher hauptsächlich aus Naturgummi und dem Kunststoff SBR (Styrol-Butadien-Kautschuk).

Da der Gummi Randstein aus recht feinem Granulat geformt wird, weist er optimale Eigenschaften auf, um als Bodenelement im Sport- und Spielbereich zu dienen.

Seine Oberfläche ist angenehm ebenmäßig aber dennoch griffig. Das Material ist offenporig und flüssigkeitsdurchlässig. Flüssigkeit wird schnell abtransportiert und der Boden wird nicht versiegelt, was Feuchtigkeits-Ansammlung auf und unter der Fallschutzmaßnahme verhindert. Der Gummi Randstein erweist sich als äußerst langlebig und witterungsbeständig. Das gilt auch für die Teile, die sich im Erdreich befinden und eventuell dauerhaft Feuchtigkeit ausgesetzt sind.

Wir bieten den Gummi Randstein in fünf verschiedenen Farben an, damit Sie die ideale Kombination zur Farbe der eingefassten Fallschutzmatten wählen können. Bei starker Einwirkung durch UV-Strahlen lässt die Farbintensität mit der Zeit etwas nach, was aber im Farbdesign, das sich an Naturwerkstoffen orientiert, bereits mitgedacht wurde, so dass auch leicht verblasste Farben eine ansprechende Optik bieten.

Untereinander verbunden werden die einzelnen Randsteine mit Kunststoffsteckverbindern, für die passende Löcher bereits in den Steinen vorbereitet sind. Im Boden befestigt man die Randsteine üblicherweise in einem Betonfundament mit Rückenstütze. Das bedeutet, zur Innenseite (dem eingefassten Bereich) hin schließt der Randstein bündig mit dem Fundament ab. Die Rückseite wird bis zu einer bestimmten Höhe vom Beton gestützt.

Die folgende Grafik zeigt schematisch die Bodenbefestigung mit Rückenstütze in einem Betonfundament:

Üblicherweise schließt die Oberseite des Randsteins mit der Oberfläche des Untergrunds bündig ab. Sollte dies nicht der Fall sein, können Sie mit Hilfe unserer Rand-Platten und Eck-Platten einen abgeschrägten Übergang zwischen Boden und Fallschutzfläche schaffen.

Produkteigenschaften

Crossselling Ähnliche Artikel Fallschutzmatten

Produkt Merkmale

- **Teil eines hochwertigen Systems zur Verlegung von Fallschutzböden**
- **Hochstabile** Gummi-Granulat Randsteine
- Optimal **zur Eingrenzung von Fallschutz-Maßnahmen**
- **Verhindern Auseinanderdriften von Fallschutzplatten**
- Ideal als **dauerhafte Spielfeldlinie** bei Rasen- oder Sandflächen
- Konzipiert für Fitnessgeräte, Klettergerüste und Calisthenics-Anlagen
- Zur **langfristigen Verwendung im Außenbereich** geeignet
- **Witterungsbeständig, strapazierfähig und sehr langlebig**
- **Griffige und angenehme Oberfläche**
- In **5 verschiedenen Farbdesigns** erhältlich

Technische Daten

Material:	Granulat-Gummi - Gemisch aus NR (Natur-Gummi) und SBR (synthetischer Styrol-Butadien-Kautschuk)
Höhe:	250 mm
Länge:	1000 mm
Dicke:	50 mm
Verlegung:	mit Kunststoffsteckverbindung, gerade oder geschwungen
Bodenbefestigung:	Betonfundament mit Rückenstütze

Fallschutzplatte-system

Image not found or type unknown

Fallschutzplatten aus Granulat-Gummi

Unsere Fallschutzplatten erfüllen höchste Standards in Sachen Wetterbeständigkeit, Stoßdämpfung und Strapazierfähigkeit. Es gibt sie in einer breiten Palette von Farbdesigns. Die Oberfläche ist angenehm und rutschhemmend. Schaffen Sie einen stoßdämpfenden Boden rund um Ihre Kletter- und Fitnessgeräte, der optisch und funktional überzeugt. [Hier](#) erfahren Sie mehr über die besonderen Materialien und Eigenschaften unserer Fallschutzplatten.

Zubehör-Sortiment für Fallschutzplatten

Wir bieten in unserem Shop Fallschutzplatten in vielen verschiedenen Farbdesigns und Fallschutz-Graden an. Damit Ihr Fallschutzboden optimale Stabilität erhält und den örtlichen Gegebenheiten angepasst werden kann, bieten wir zu den Granulat-Gummi-Platten folgende Zubehör-Artikel an:

- [Kunststoff-Wabengitter](#) - für eine kostengünstige Vorbereitung des Untergrunds für die Verlegung von Fallschutzplatten
- [Gummi Rand-Stein](#) zur stabilen Einfassung des Fallschutzbodens, verhindert das Auseinander-Driften der Fallschutzplatten
- [Eckplatte](#) und [Randplatte](#) - Geeignet zur Überbrückung von Höhenunterschieden, mit Rollstuhl oder Kinderwagen befahrbar
- [Halbe Fallschutzplatte](#) - Randelement für die Verlegung im Versatz, erspart das Zuschneiden von Fallschutzplatten
- [PU-Klebstoff](#) - beispielsweise zur Befestigung der Randplatten am Untergrund

Fallschutzplatte-zubehoer-uebersicht

Image not found or type unknown

Weitere Bilder

