



## Fallschutzmatten 1000 x 1000 x 60 mm

in Deutschland

bis 1,90 Meter

Farbe: Blau

Fallhöhe: bis 1,90 m

Drainage und Stecksystem

 Maße (LxBxH):
 1000 x 1000 x 60 mm

 Gewicht:
 36 kg/Stück/qm

Material:coloriertes GummigranulatZertifiziert:nach EN 1176 / 1177Verlegung:im Halbverband / KreuzfugeGeprüft:nach EN 71 Teil 3

**Verbindung:** Verklebung empfohlen **Farbe:** Blau / Artikel-Nr.: 02-1006005

Verlegesystem Verklebung Die Matten können im Halbverband oder in Kreuzfuge auf Beton oder Asphalt verlegt

werden. Für einen festen und dauerhaften Halt wird empfohlen die Matten vollflächig

Hergestellt:

Fallhöhe:

zu verkleben.

Die Fallschutzmatten können auch auf Schotter / Splitt verlegt werden. Eine seitliche

Verklebung wird empfohlen.

Wasserdurchlässigkeit Die Fallschutzmatten sind wasserdurchlässig

Platten-Unterseite Fuß-Struktur, ähnlich Eierkarton

Material Recycling Gummigranulat SBR 0,8-4,0 mm, PU gebunden

Maßtoleranzen Länge und Breite +/- 2%, Stärke +/-2mm

Migration von Schwermetallen Geprüft nach EN 71-3 - unbedenklich

Chem. Verhalten Resistent gegen Wasser, zahlreiche verdünnte Säuren und Laugen; chemisch neutral,

UV-beständig, frostsicher

Verlegung Beachten Sie die detaillierte Anleitung zur Verlegung sowie Tipps zur Installation.

Fallschutzmatten werden in der Regel vollständig auf festen Untergründen verklebt (optimal) oder zumindest seitlich miteinander verbunden, wenn sie auf verdichtetem Schotter verlegt werden. Eine Randeinfassung sorgt für zusätzliche Stabilität bei seitlich

verklebten Flächen. Bitte beachten Sie unsere ausführliche Verlegeanleitung!

Klebstoffe Vollflächige Verklebung: SRP 1174, 1 kg Flaschen, Verbrauch ca. 500 gr. / m². Seitliche

Verklebung: SRP OC500, 310ml Kartuschen, Verbrauch ca. 30 ml / laufender Meter

Reinigung und Wartung Produktionsbedingt können sich lose Kunststofffasern auf gelieferten Matten befinden.

Diese können (bei trockenen Matten) einfach durch einen Staubsauger entfernt werden. Die regelmäßige Reinigung erfolgt mittels Laubbläser, Besen oder bei trockenen Platten

mit Industrie-Staubsauger.



## Inspektion und Wartung

Die Vorschriften der EN 1177 gelten auch für SRP-Fallschutzmatten. In den dort festgelegten Angaben, muss in regelmäßigen Abständen der Boden von fachkundigen
Personen inspiziert werden. Bei Fallschutzflächen sollte besonders auf Vertiefungen,
Risse, Löcher und die Stabilität der Oberfläche geachtet sowie auf mögliche Stolperfallen
überprüft werden. Nur regelmäßig gewartete und gereinigte Flächen (da Schmutz die
elastische Platte gefährlich verhärten kann) bieten dauerhaft sicheren Fallschutz.
Beachten Sie dabei auch stets die Dokumentationspflicht des Betreibers oder
Eigentümers.

Vorteile

**Optimale Stoßdämpfung:** Reduzieren das Verletzungsrisiko bei Stürzen, ideal für Spielplätze, Sportanlagen und Seniorenbereiche.

**Langlebigkeit:** Wetterfeste Materialien wie Gummi sorgen für hohe Beständigkeit gegen UV-Strahlung, Feuchtigkeit und Temperaturschwankungen.

**Rutschfestigkeit:** Sorgt für eine sichere Oberfläche bei Nässe und reduziert die Unfallgefahr.

**Schalldämmend:** Dämpft Trittschall und eignet sich her-vorragend für lärmsensible Bereiche.

**Einfache Installation und Wartung:** Platten lassen sich einfach verlegen und erfordern minimalen Pflegeaufwand.

**Umweltfreundlich:** Oft aus recyceltem Gummi hergestellt und können selbst recycelt werden.

**Vielseitige Designs:** Erhältlich in verschiedenen Farben und Strukturen, sodass sie sich optisch in verschiedene Umgebungen einfügen.

**Hohe Belastbarkeit:** Hält starker Beanspruchung stand und bleibt formstabil, selbst bei intensivem Gebrauch.

**Drainagefunktion:** Die Fallschutzmatten sind wasserabweisend und sorgen für eine schnelle Ableitung von Regenwasser.

Einsatzbereiche

**Spielplatzsicherung**: Erhöhte Sicherheit durch stoßdämpfende Eigenschaften; ideal unter Spielplatzgeräten wie Rutschentürme, Schaukeln und Klettergerüste.

**Sport- und Fitnessanlagen**: Schutz vor Verletzungen in Outdoor-Fitnessbereichen, Calisthenics-Parks und Spielsportplätzen.

**Schul- und Kindergartenflächen:** Maximale Sicherheit für Kinder in Pausenhöfen, Spielflächen und Terrassen.

**Seniorenbereiche:** Unfallprävention für ältere Menschen auf Gehwegen, in Gartenanlagen und Therapieflächen.

Haustierflächen: Sicherer Fallschutz-Bodenbelag für Tiergehege und Freilaufflächen.

**Dachterrassen und Wege:** Pflegeleichte und wetterfeste Oberflächen für private und gewerbliche Nutzung.

**Pool- und Wellnessbereiche:** Rutschfeste und wasserabweisende Eigenschaften, optimal für den Einsatz im Freien, unter dem Pool und am Poolrand.

**Garten- und Landschaftsbau:** Gestaltung von Wegen, Sitzbereichen und Ruheoasen in öffentlichen Parks und privaten Gärten.