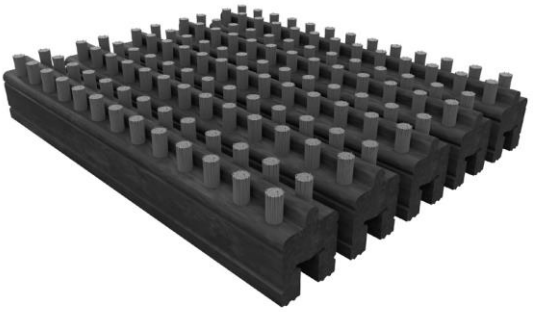
Brossguard® Prestige

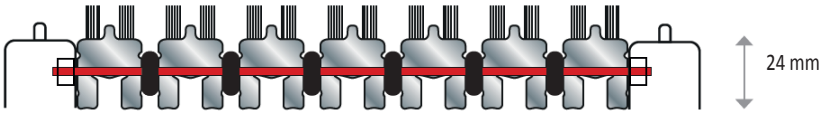
24 mm

Die perfekte Matte für dreckige Schuhe und Rollmaterial



BESCHREIBUNG

Diese aufrollbare Bürstenmatte besteht aus anthrazitfarbenen PVC-Profilen mit nachhaltigen Nylonbürsten. Distanzschalen von 4 oder 8 mm trennen die Profile und schaffen so eine offene Struktur.
Auf der Unterseite ist die Matte mit einer schallabsorbierenden und rutschhemmenden Schicht versehen. Die Profile enthalten eine doppelte Parallelreihe Bürsten, getrennt durch einen vorstehenden Rand. Dieser zusätzliche Schaber entfernt Schmutz und verlängert die Lebensdauer der Bürsten. Die Bürstenbündel sind mit einem Loch im Profil verbunden, um Feuchtigkeit schneller abzuleiten. Gebogene Profilkanten sorgen für einen besseren Wasserablauf. Die Verbindung besteht aus Stahlkabel. Die Enden der Spannseile werden in ein hohles Aluminium-Schabeprofil eingespannt.



EIGENSCHAFTEN

Profile	
Material	hart PVC
Größe	15 x 19 mm
Farben	anthrazit
Fertigung mit	Hohles PVC-Profil, vorstehender Rand und doppelte Reihe parallele Bürsten

Distanzschale	
Material	Weich-PVC
Form	rund
Durchmesser	10 mm
Dicke	4 mm

Bürsten	
Material	Nylon 6,6, UV stabilisiert
Dichte	± 600.000 harte Nylon Fasern/m^2
Stiche	± 60 Fasern pro Bürstenbündel
Höhe	8 mm
Farben	grau, braun, rot, schwarz, blau, grün, kokos, anthrazit

Stahlkabel	
Material	rostfreier Stahl, Typ 316
Durchmesser	min. 2 mm
Verbindung	Stahlkabel 0,8 mm

Die Gesamthöhe der Matte beträgt 24 mm. Die Stahldrähte laufen durch und verbinden somit die Profile. Der Abstand zwischen den Spannseilen beträgt max. 38 cm. Der Brossguard Prestige mit 4 mm Abstand wiegt ca. 12,8 kg/m2 oder ca. 10,6 kg/m2 mit 8 mm Abstand.

Traugott *Feldstraße 1 • 6020 Innsbruck • t 0512 29 12 66 • f 0512 29 12 66-30 • office@traugott-tirol.at • traugott-tirol.com*

Bitte beachten Sie die jeweiligen Produkthinweise, wie Verlegeanleitungen und Pflegehinweise.
Wir übernehmen keine Haftung für die Richtigkeit, Aktualität und Vollständigkeit der Daten.

TESTS

In Zusammenarbeit mit der Universität Ghent

Brandschutzklasse	Bfl in Gehrichtung (EN ISO 11925-2 und EN ISO 9239-1)
Rauchklasse	S1 (2012)
Lichtbeständigkeit	Klasse 7-8. 8 ist das bestmögliche Ergebnis (2002) (ISO 105 B02 (1994))
Verschleißtest	Wert: 25.000, äquivalent zu 500.000 bis 1.200.000 Schritte. Testbericht 02-789C.
statischer Belastungstest	Die Matte hält einem Druck von 1000 kg/cm² stand. Siehe Prüfberichte 03-601 und 03-601. Für die Belastung durch normale Passagen, Einkaufswagen und Rollstühle gibt es keine Einschränkung. Bei starkem Verkehr empfiehlt wird empfohlen, immer eine Sicherheitsplatte zu verwenden und alle kreisförmigen Bewegungen zu vermeiden.
Feuchtigkeitsaufnahme	Die Feuchtigkeitsaufnahmekapazität der Matte liegt bei über 1000 ml/m2. Siehe Testberichte 02-789B.
Rutschhemmung	Dieser Test wurde nach DIN 51130:2004-06 mit einem Mittelwert von 40,6 durchgeführt.

Brand- und Rauchtests wurden gemäß der Klassifizierung EN13501-1 (2007+A1:2009) durchgeführt. Die Produkte sind weder imprägniert noch beschichtet; es geht immer um nachhaltige Eigenschaften der verwendeten Materialien.

Traugott *Feldstraße 1 • 6020 Innsbruck • t 0512 29 12 66 • f 0512 29 12 66-30 • office@traugott-tirol.at • traugott-tirol.com*

Bitte beachten Sie die jeweiligen Produkthinweise, wie Verlegeanleitungen und Pflegehinweise.
Wir übernehmen keine Haftung für die Richtigkeit, Aktualität und Vollständigkeit der Daten.