

Eingangsmatten

Von fuma

fuma[®]
Fußmatten-Systeme



fuma Hauszubehör GmbH
Reutäckerstr. 9
76307 Karlsbad
Deutschland

Tel.: +49 7248 450730
Fax: +49 7248 4507360

info@fuma.com
www.fuma.com

Der erste Eindruck zählt – Eingangsbereiche präsentieren sich als Trend in der Architektur. Effektiv, vielseitig und langlebig sollen Fußmatten sein. An Eingangsmatten sind in Design, Funktionalität und Sicherheit hohe Anforderungen gestellt. Sie sollen den repräsentativen Eingangsbereich vor Schmutz, Feuchtigkeit und Beschädigungen schützen und zugleich optisch ein passendes Gestaltungselement sein.

Damit Trittschall zuverlässig verhindert wird, sind alle Top Clean PREMIUM Eingangsmatten durchgängig mit einer hochwirksamen Trittschalldämmung ausgestattet. Auf der Profilunterseite eingearbeitete dämmende Gummiprofile sorgen für Schalldämmung und Abtransport von Nässe.

Bei den Top Clean CLASSIC Aluprofilmatten sorgt ein auf der Unterseite aufgeklebter Polyethylen-Schaumstoff für Schalldämmung.

Universalmatten - Gummiwabenmatten

Aus der Serie Eingangsmatten von fuma

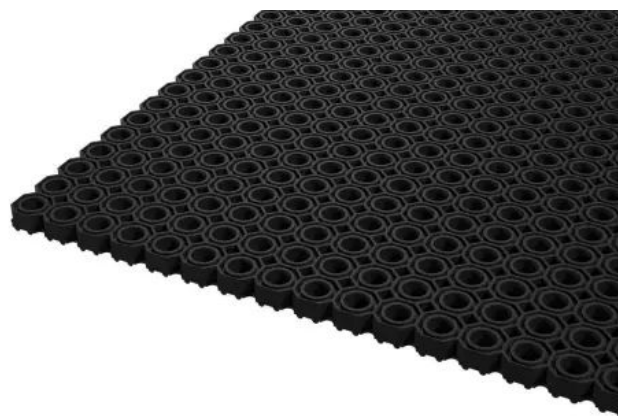


Gummiwabenmatten mit hohem Reinigungseffekt, maßhaltig, robust und leicht zu reinigen. Besonders für den Nass- und Außenbereich geeignet.

Gummiwabenmatten KARO AS MINI, KARO AS und DOMINO

KARO AS MINI

Die KARO AS MINI widersteht mit ihrer hervorragenden, wetterfesten Gummimischung und ausgezeichneten Haftfähigkeit den hohen Anforderungen an Außenbereiche in sehr stark frequentierten Eingängen. Die Gummiwabenmatte passt sich jeder Oberfläche an. Die Noppen an der Unterseite ermöglichen das Abfließen des Wassers. Mit ihren kleinen Drainagelöchern und der glatten Oberfläche ist die KARO AS MINI ideal für den Zugang mit Radfahrzeugen wie Rollstühle, Karren, Koffer, etc.



Beispiel: KARO AS MINI

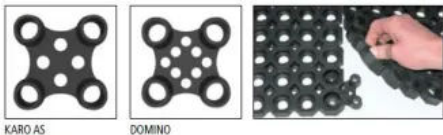
Material	Vollgummi, abriebfest und witterungsbeständig
----------	---

Universalmatten - Gummiwabenmatten

Aus der Serie Eingangsmatten von fuma

Oberfläche	Wabenmuster
Unterseite	Matte mit erhöhten Noppen für Wasserablauf
Farbe	Schwarz
Boden	Offen
Mattenhöhe	Ca. 10 mm
Standardmaße	Ca. 150 x 100 cm
Maßanfertigungen	In jeder gewünschten Abmessung

Die Verbindungselemente verbinden die Gummiwabenmatten KARO AS und DOMINO schnell und einfach zu größeren Flächen (ca. 3 Stück/m). Sie können leicht in die dafür vorgesehenen Öffnungen der Matten von Hand eingedrückt und ebenso leicht wieder entfernt werden.

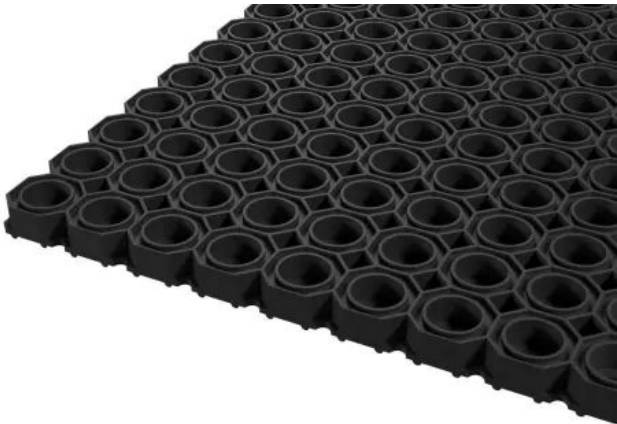


Größere Abmessungen können mit CONNECT Verbindungselementen zusammengehängt werden

KARO AS

KARO AS Gummiwabenmatten aus abriebfestem und witterungsbeständigem Vollgummi sind besonders langlebig und zeichnen sich durch einen hohen Reinigungseffekt aus.

Sie eignen sich besonders für den Nass- und Schneebereich.
Die KARO AS ist maßhaltig, robust und leicht zu reinigen.



Beispiel: KARO AS Gummiwabenmatte

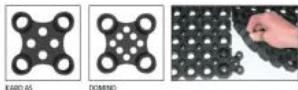
Material	Vollgummi, abriebfest und witterungsbeständig
Oberfläche	Wabenmuster
Unterseite	Matte mit 3 mm Noppen für Wasserablauf
Farbe	Schwarz
Boden	Offen oder geschlossen
Mattenhöhe	Ca. 22 mm
Standardmaße	Ca. 119 x 98,5 cm und ca. 150 x 100 cm

Universalmatten - Gummiwabenmatten

Aus der Serie Eingangsmatten von fuma

Maßanfertigungen	In jeder gewünschten Abmessung Sonderformen möglich
------------------	--

Die Verbindungselemente verbinden die Gummiwabenmatten KARO AS und DOMINO schnell und einfach zu größeren Flächen (ca. 3 Stück/m). Sie können leicht in die dafür vorgesehenen Öffnungen der Matten von Hand eingedrückt und ebenso leicht wieder entfernt werden.



Größere Abmessungen können mit CONNECT Verbindungselementen zusammengehängt werden

Material	Bürstenkörper Kunststoff, Borsten Nylon 6.
Farben	Schwarz, Rot, Grün, Gelb, Blau oder Grau.
Stückzahl je m²	Gummiwabenmatte KARO AS ca. 265 Stück.
Standardbestückung	Jede 2. Wabe versetzt bestückt, umlaufende Wabenreihe außen ohne Bestückung.



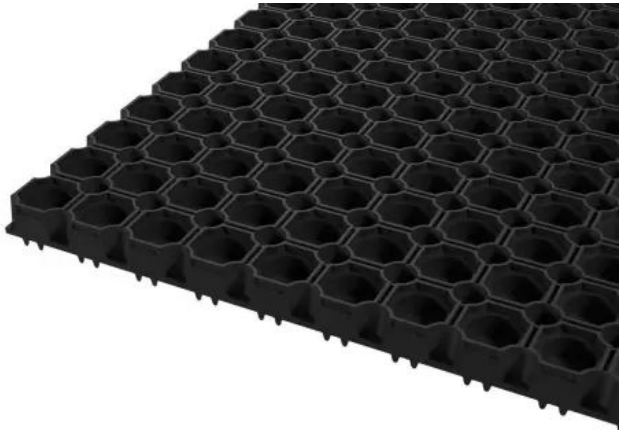
Optional mit zusätzlichen Reinigungsbürsten EASYCLEAN in verschiedenen Farben lieferbar

DOMINO Gummiwabenmatte

Die strapazierfähige Gummimatte eignet sich für den Einsatz in Nass- und Außenbereichen. Sie bietet einen hohen Reinigungseffekt und hält jeder Witterung stand.

Wahlweise mit offenem oder geschlossenem Boden.

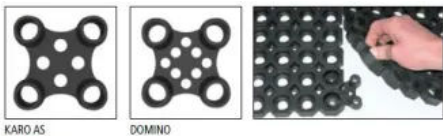
Die DOMINO Gummiwabenmatte lässt sich einfach zu größeren Flächen verbinden.



Beispiel: DOMNO Gummiwabenmatte, Boden geschlossen

Material	Vollgummi, abriebfest und witterungsbeständig
Oberfläche	Wabenmuster
Unterseite	Matte 22 mm mit 3 mm Noppen für Wasserablauf Matte 18 mm Höhe ohne Noppen
Farbe	Schwarz
Boden	Offen oder geschlossen
Mattenhöhe	Ca. 18 mm und 22 mm
Standardmaße	Ca. 118 x 78 cm und ca. 150 x 100 cm
Maßanfertigungen	In jeder gewünschten Abmessung Sonderformen möglich

Die Verbindungselemente verbinden die Gummiwabenmatten KARO AS und DOMINO schnell und einfach zu größeren Flächen (ca. 3 Stück/m). Sie können leicht in die dafür vorgesehenen Öffnungen der Matten von Hand eingedrückt und ebenso leicht wieder entfernt werden.



Größere Abmessungen können mit CONNECT Verbindungselementen zusammengehängt werden

Universalmatten - Gummiwabenmatten

Aus der Serie Eingangsmatten von fuma

Planungswissen kompakt

Wie ist die Entwässerung unter Gummiwabenmatten im Außenbereich zu planen?

Das Entwässerungskonzept muss Niederschlagswasser und Schmutz kontrolliert ableiten und Eisbildung vermeiden. Je nach Untergrund, Gefälle und Reinigungskonzept sind eine entwässerte Mattenwanne oder eine geeignete offene beziehungsweise geschlossene Bodenausführung vorzusehen; Anschlüsse und Gefälle sind gewerkeübergreifend abzustimmen.

Welche Rutschhemmung ist für Gummimatten in Außeneingängen nachzuweisen?

Die erforderliche Rutschhemmung ist insbesondere in Arbeitsstätten anhand der ASR A1.5 und der örtlichen Nutzung festzulegen. Für das gewählte Mattensystem sollte ein geeigneter Prüf- oder Verwendbarkeitsnachweis vorliegen; zusätzlich sind die Haftung der Unterseite sowie Nässe, Schnee und Eis zu berücksichtigen. Rutschhemmklassen (R-Gruppe nach DIN 51130) der einzelnen Mattentypen siehe technische Datenblätter" plus – falls vorhanden – Angabe der R-Klasse je Matte.

Wie lassen sich Stolperstellen an den Kanten von Gummimatten vermeiden?

Matten sind gegen Verrutschen zu sichern und möglichst bündig mit dem angrenzenden Belag einzubauen. Bei größeren Mattenhöhen oder stark frequentierten Verkehrsflächen ist eine bodengleiche Mattenwanne zu prüfen; Höhenlage, Randausbildung und Fixierung müssen frühzeitig mit Rohbau, Estrich und Bodenbelag abgestimmt werden.

Hinweis, auf barrierefreien Wegen/Flächen kann eine bodengleiche Mattenwanne erforderlich sein und flache Varianten (z. B. KARO AS MINI, ca. 10 mm) bzw. der eingelassene Einbau sind zu prüfen.

Wie lässt sich die Funktionsfähigkeit einer Sauberlaufzone im Betrieb erhalten?

Sauberlaufzonen sind abhängig von Verschmutzung und Feuchteeintrag regelmäßig zu reinigen oder auszutauschen, damit sie ihre Funktion behalten. Für die Planung sind entnehmbare Matten, ein zugänglicher und entwässerter Untergrund sowie im Betriebskonzept festgelegte Reinigungsintervalle und Austauschkriterien vorzusehen.