Schmutzfang- und Eingangsmattensysteme für Gebäude und Industrie

Von entrada Fußmatten

entrada Fußmatten GmbH
Hinter dem Turme 5
38114 Braunschweig
Deutschland

Tel.: +49 531 886871-0
Fax: +49 531 886871-11

info@entrada-matten.de
www.entrada-matten.de

Produktserien

Schmutzfangsysteme reduzieren den Eintrag von Schmutz und Feuchtigkeit in Gebäude und sind ein wichtiger Bestandteil der Eingangsplanung. Je nach Nutzung und Beanspruchung kommen dabei Eingangsmattensysteme und Sauberlaufzonen, Schmutzfangmatten sowie Reifenreinigungssysteme zum Einsatz. Sie unterstützen die Sauberkeit in Innenräumen und tragen zum Schutz angrenzender Bodenbeläge bei.

Eingangmattensysteme und Sauberlaufzonen

- entrada Aluminiumprofilmatten für Grobschmutz- und Sicherheitszonen im Außenbereich
- entrada Aluminiummatten für Zwischenzonen bei stärker frequentierten Eingangsbereichen
- entrada Sauberlaufeinschnittware für Feinschmutz- und Feuchtigkeitsaufnahme im Innenbereich

Schmutzfangmatten

- entrada Schmutzfangmatten für Feinschmutz- und Feuchtigkeitsabnahme im Innenbereich
- Individuelle Schmutzfangmatten und Logomatten mit individuellem Design

Reifenreinigungssysteme

- Befahrbares Reifenreinigungssystem T-REX B45

Schmutzfangmatten für Innenbereiche

Aus der Serie Schmutzfang- und Eingangsmattensysteme für Gebäude und Industrie von entrada Fußmatten

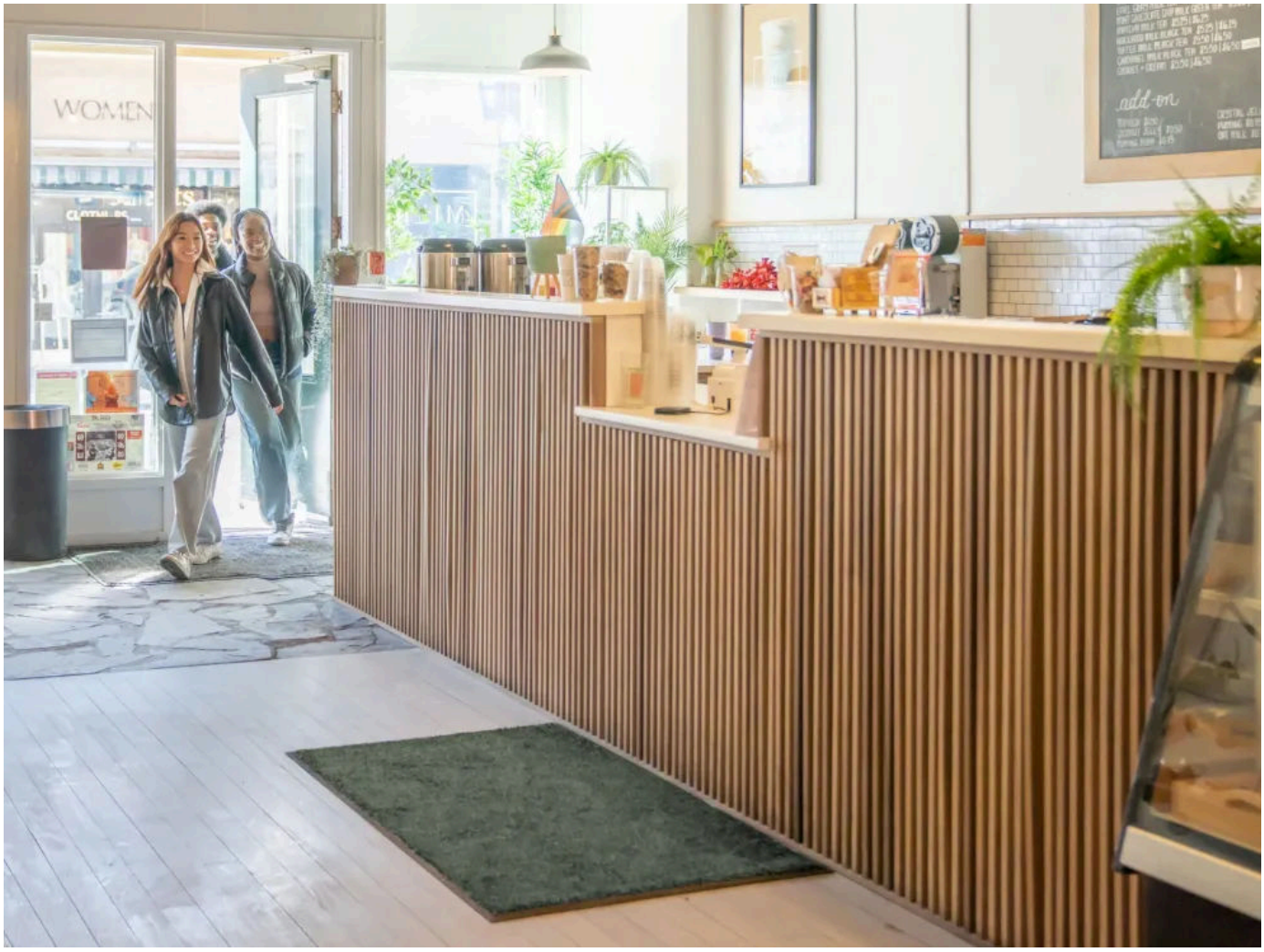
entrada® Schmutzfangmatten nehmen Schmutz und Feuchtigkeit in Empfangs- und Eingangsbereichen auf. Der Rücken besteht aus Nitrilgummi und ermöglicht das plane Aufliegen der Matte auf dem Untergrund.

Schmutzfangmatten für Feuchtigkeits- und Schmutzaufnahme

Entrada-Schmutzfangmatten bieten eine hohe Schmutz- und Feuchtigkeitsaufnahme. Durch den schweren Rücken aus Nitrilgummi liegen die Matten plan auf und sind rutschsicher. Je nach Produkt eignen sie sich für den Einsatz in Empfangs- und Eingangsbereichen in Gewerbeobjekten, öffentlichen Einrichtungen, Einkaufszentren sowie in Industrie- und Montagehallen.
Für vorhandene Bodenvertiefungen stehen zudem Sauberlaufsysteme sowie unterschiedliche textile Einschnittwaren zur Verfügung.

Schmutzfangmatten für Innenbereiche

Aus der Serie Schmutzfang- und Eingangsmattensysteme für Gebäude und Industrie von entrada Fußmatten



Entrada-Schmutzfangmatten zeichnen sich durch ihre hohe Schmutz- und Feuchtigkeitsaufnahme aus.

Vergleichstabelle der Schmutzfangmatten

Produkt	Einsatzbereich	Innen	Außen	Logodruck	Recycling	Material	Aufbauhöhe	Waschbar	Brandschutz
Cotton	Industrie- und Montagehallen, Werkstätten	●	-	-	-	Baumwolle / Polyester	13 mm	bis 60 °C	optional Cfl-s1
Klassik	Stark frequentierte Eingangsbereiche	●	-	-	-	High-Twist-Nylon-Polyamid	11-12 mm	bis 60 °C	optional Cfl-s1
Work	Industrie- und Gewerbebetriebe	●	-	-	-	Nylon mit Kratzfasern	10 mm	bis 60 °C	Cfl-s1
ColourLine	Repräsentative Eingangsbereiche	●	-	-	-	High-Twist-Nylon, Polyamid	11-12 mm	bis 60 °C	Cfl-s1
IndiLine	Hoch frequentierte Innenbereiche	●	-	●	-	High-Twist-Nylon	10 mm	bis 60 °C	Cfl-s1
Klassik GL	Innenbereiche mit besonderen Anforderungen	●	-	-	●	Micro-Nylon, High-Twist-Nylon, Polyamid	15 mm	bis 60 °C	optional Cfl-s1

Schmutzfangmatten für Innenbereiche

Aus der Serie Schmutzfang- und Eingangsmattensysteme für Gebäude und Industrie von entrada Fußmatten

IndiLine GL	Eingangs- und Empfangsbereiche	●	-	●	●	ECONYL®	10 mm	bis 60 °C	-
Klassik Extrem GL	Stark frequentierte Außenbereiche	-	●	-	●	ECONYL®	14 mm	bis 60 °C	optional Dfl-s1

Schmutzfangmatten Cotton, Klassik und Work für innen

Schmutzfangmatte Cotton

Merkmale

- Für Feuchtigkeit und öligen Schmutz in Montagehallen, Kfz-Werkstätten, öffentliche Gebäude, Industrie- und Fertigungsbereiche
- Schwer entflammbar: Cfl-s1 nach EN 13501-1
- Sicherheitstrittrand verstärkt
- Obermaterial 50 % Baumwolle und 50 % Polyester
- Bis zu 60 °C maschinenwaschbar
- 100 % PVC-frei, phthalatfrei, ohne Weichmacher
- Standardgrößen bis 200 x 400 cm sowie Maßanfertigungen erhältlich
- Aufbauhöhe insgesamt 13 mm

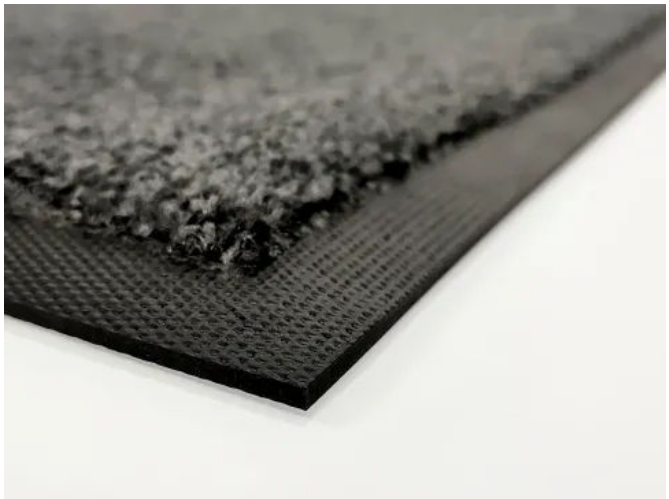
Schmutzfangmatte Cotton

Die entrada®-Schmutzfangmatte "Cotton" eignet sich insbesondere für Industrie- und Montagehallen, Werkstätten und ähnliche Bereiche, in denen feuchter Schmutz und/oder Verunreinigungen durch Öle auftreten. Material: Kombination aus 100 % Baumwollfasern und schwerem Nitrilgummi-Rücken.
Weitere Informationen

Schmutzfangmatte Klassik

Merkmale

- Geeignet für Industrie, Handel, Handwerk, Stadtverwaltungen, Krankenhäuser und Kindergärten
- Rückenbeschichtung aus 100 % Nitrilgummi
- Bis zu 60 °C maschinenwaschbar
- Geeignet für Fußbodenheizung
- 100 % PVC-frei, phthalatfrei, ohne Weichmacher
- Auf Wunsch Brandschutzklasse EN13501-1 / Cfl-s1 lieferbar
- Standardgrößen bis 200 x 400 cm sowie Maßanfertigungen erhältlich
- Aufbauhöhe insgesamt 11-12 mm



Schmutzfangmatte Klassik

Schmutzfangmatten für Innenbereiche

Aus der Serie Schmutzfang- und Eingangsmattensysteme für Gebäude und Industrie von entrada Fußmatten

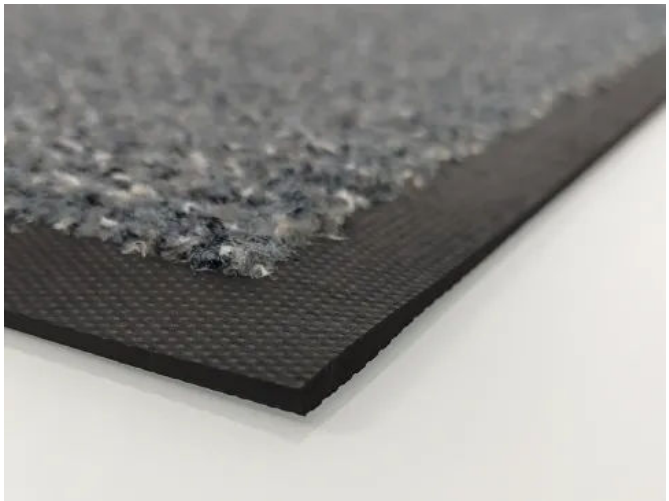
Die Schmutzfangmatte "Klassik" verfügt über einen Flor aus 100 % durchgefärbtem High-Twist-Nylon-Polyamid. Sie ist in neun Farbmelierungen erhältlich und nimmt bis zu 4 kg Schmutz und Feuchtigkeit pro Quadratmeter auf.

Weitere Informationen

Schmutzfangmatte Work

Merkmale

- Geeignet für Eingangs- und Arbeitsbereiche von Industriestätten und Gewerbebetrieben mit feuchten bis nassen Bereichen
- Zusätzliche Kratzfasern gegen hartnäckigen Schmutz
- Rücken aus 100 % Nitrilgummi
- Bis zu 60 °C maschinenwaschbar
- 100 % PVC-frei, phthalatfrei, ohne Weichmacher
- Auf Wunsch Brandschutzklasse EN13501-1 / Cfl-s1 lieferbar
- Verstärkter Sicherheitstrittrand
- Standardgrößen bis 200 x 400 cm sowie Maßanfertigungen erhältlich
- Aufbauhöhe insgesamt 10 mm



Schmutzfangmatte Work

Die Schmutzfangmatte "Work" ist mit zusätzlichen Kratzfasern ausgestattet und für hohe Beanspruchung ausgelegt. Sie eignet sich für Eingangs- und Arbeitsbereiche von Industrie- und Gewerbebetrieben, ist bis 60 °C waschbar und in verschiedenen Farbmelierungen erhältlich.

Datenblatt Schmutzfangmatte "Work"

Individuelle Schmutzfangmatten für innen

Farbmatte ColourLine

Merkmale

- Geeignet für Handel, Filialen, Büro, Gewerbe
- 100 % High-Twist Nylon Polyamid
- Hohe Reinigungsleistung
- In 9 Farbtönen verfügbar
- Lichtecht, antistatisch und fußbodenheizungsgeeignet
- Schwer entflammbar nach Cfl-s1 nach EN 13501-1
- 100 % PVC-frei, phthalatfrei, ohne Weichmacher
- Bis zu 60 °C maschinenwaschbar
- Standardgrößen bis 200 x 400 cm sowie Maßanfertigungen erhältlich
- Aufbauhöhe insgesamt 11-12 mm

Farbige Schmutzfangmatte ColourLine

Die Schmutzfangmatte "ColourLine" ist mit einem durchgefärbten Garn ausgestattet und in mehreren Farbtönen erhältlich. Sie eignet sich für den Einsatz in Eingangs- und Empfangsbereichen.

Schmutzfangmatten für Innenbereiche

Aus der Serie Schmutzfang- und Eingangsmattensysteme für Gebäude und Industrie von entrada Fußmatten

Datenblatt Farbmatte ColourLine

Logomatte IndiLine

Merkmale

- Geeignet für Filialausstattung, Unterstützung des Corporate Designs in Eingangsbereichen
- Hohe Schmutz- und Feuchtigkeitsabnahme
- Mattenrücken aus Nitrilgummi mit rutschfestem Halt
- Auf Wunsch schwer entflammbar Cfl-s1 nach EN 13501-1
- Bis zu 60 °C maschinenwaschbar
- 100 % PVC-frei, phthalatfrei, ohne Weichmacher
- In Standardgrößen, Übergrößen und Freiformen erhältlich
- Für Innenbereiche mit hoher Frequentierung
- In 45 Standardfarben sowie Wunschfarben erhältlich
- Aufbauhöhe insgesamt 10 mm

Logomatte IndiLine

entrada® IndiLine ist eine individuell bedruckbare Schmutzfangmatte aus 100 % High-Twist-Nylon für Eingangsbereiche. Die Matten sind in 45 Farben verfügbar, werden nach Maß gefertigt und können mit Logos, Grafiken oder Schriftzügen gestaltet werden.

Datenblatt Logomatte IndiLine

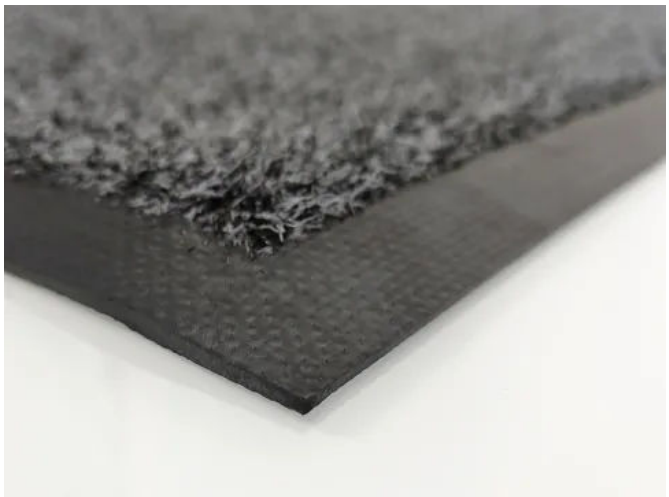
Schmutzfangmatten aus Recycling-Garn

Schmutzfangmatte Klassik GL

Merkmale

Geeignet für Innenbereiche mit besonderen Anforderungen

- Geeignet für Industrie, Handel, Handwerk, Stadtverwaltungen, Krankenhäuser und Kindergärten
- Schmutzfangflor aus High-Twist-Nylon mit 50 % Recyclinganteil
- Bis zu 45 % weniger Energieverbrauch, 35 % weniger CO_2 und 30 % weniger Wasserverbrauch laut Hersteller
- PVC-frei, phthalatfrei, ohne Weichmacher
- Bis zu 60 °C maschinenwaschbar
- Brandschutzklasse EN13501-1 / Cfl-s1 lieferbar
- Standardgrößen bis 200 x 400 cm sowie Maßanfertigungen erhältlich
- Aufbauhöhe insgesamt 15 mm



Schmutzfangmatte Klassik GL

Die Schmutzfangmatte Klassik GL besteht aus einem Schmutzfangflor mit Recyclinganteil und einem Rücken aus 100 % Nitrilgummi. Sie kann projektspezifisch nach Maß gefertigt werden.

Datenblatt Schmutzfangmatte Klassik GL

Schmutzfangmatten für Innenbereiche

Aus der Serie Schmutzfang- und Eingangsmattensysteme für Gebäude und Industrie von entrada Fußmatten

Schmutzfangmatte IndiLine GL

Merkmale

- Filialausstattung, Unterstützung des Corporate Designs in Eingangsbereichen
- 100 % Polyamid Markenfaser Econyl (Recyclingmaterial aus PET)
- PVC-frei, phthalatfrei, ohne Weichmacher
- Bis zu 60 °C maschinenwaschbar
- In 57 Standardfarben sowie als Wunschfarbe erhältlich
- Auf Wunsch auch schwer entflammbar: Cfl -s1 nach EN 13501-1
- Individueller Druck von Logos und Designs
- Aufbauhöhe insgesamt 10 mm
- Standardgrößen bis 200 x 400 cm sowie Maßanfertigungen erhältlich

Schmutzfangmatte IndiLine GL

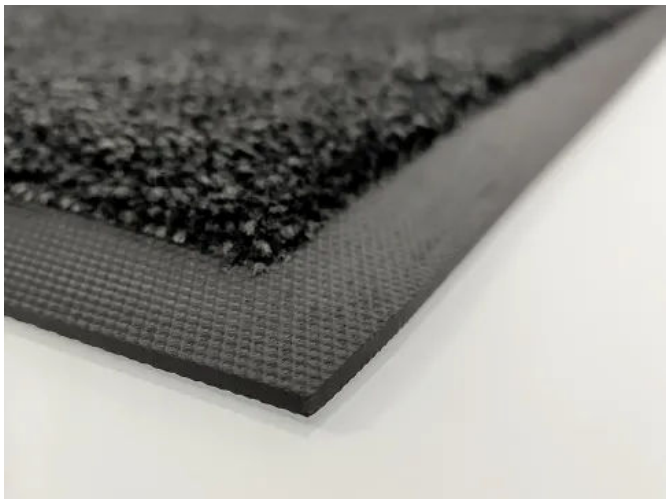
IndiLine GL ist eine individuell bedruckbare Logomatte für Innenbereiche mit einem Rücken aus 100 % Nitrilgummi. Sie kombiniert Schmutz- und Feuchtigkeitsaufnahme mit maßgefertigten Gestaltungsmöglichkeiten für Eingangs- und Empfangsbereiche.

Datenblatt Schmutzfangmatte IndiLine GL

Schmutzfangmatte Klassik Extrem GL

Merkmale

- Stark frequentierte Außenbereiche von z.B. Industrie, Handel, Handwerk, Stadtverwaltung, Krankenhäuser und Kindergärten
- Mattenflor aus 100 % solution-dyed ECONYL® Polyamid
- PVC-frei, phthalatfrei, ohne Weichmacher
- Bis zu 60 °C maschinenwaschbar
- Schwer entflammbar Dfl-s1 nach EN 13501-1
- Standardgrößen bis 115 x 300 cm sowie Maßanfertigungen erhältlich
- Aufbauhöhe insgesamt 14 mm



Schmutzfangmatte Klassik Extrem GL

Klassik Extrem GL ist eine Schmutzfangmatte für Außenbereiche. Die Ausführung umfasst einen Flor aus 100 % recyceltem, durchgefärbtem ECONYL®-Polyamid sowie einen Nitrilgummirücken. Die Matte ist für Eingangsbereiche vorgesehen.

Datenblatt Schmutzfangmatte Klassik Extrem GL

Weiterführende Informationen zu den Schmutzfangmatten

www.entrada-matten.de | Fußmattenkonfigurator | Datenblätter zu allen Produkten von entrada-matten.de

Schmutzfangmatten für Innenbereiche

Aus der Serie Schmutzfang- und Eingangsmattensysteme für Gebäude und Industrie von entrada Fußmatten

Planungsfragen kompakt

Welche Materialien eignen sich für Schmutzfangmatten in Innenbereichen mit hoher Feuchtigkeitsbelastung?
Für Eingangsbereiche mit hoher Feuchtigkeitsbelastung sollten Materialien mit hoher Wasseraufnahme und strapazierfähiger Trägerkonstruktion gewählt werden. Die Materialauswahl ist auf die erwartete Nutzungsintensität und Schmutzart abzustimmen.

Wie groß sollte eine Sauberlaufzone im Eingangsbereich dimensioniert werden?
Die Sauberlaufzone sollte über die gesamte Durchgangsbreite geführt und an Personenfrequenz sowie Nutzung angepasst werden. Für Arbeitsstätten nennt die ASR A1.5 eine Mindestlänge von 1,5 m in Laufrichtung.

Was ist bei der Ausschreibung von Schmutzfangsystemen zu beachten?
Ausschreibungen sollten neben den Abmessungen auch Frequentierung, Feuchtigkeitsbelastung, Einbauart, Aufbauhöhe, Materialanforderungen sowie Brandschutz- und Rutschhemmungsanforderungen beschreiben. Dadurch werden vergleichbare Angebote ermöglicht. Ausschreibungstexte entrada Schmutzfangsysteme

Wann sind Bodenvertiefungen für Schmutzfangmatten sinnvoll?
Bodenvertiefungen sind sinnvoll, wenn eine bündige Integration in den Bodenbelag vorgesehen wird. Sie verbessern die Begehbarkeit, erleichtern die Reinigung und reduzieren Stolperrisiken.

Wie tragen Schmutzfangmatten zur Reduzierung von Rutschgefahren bei?
Schmutzfangmatten reduzieren den Eintrag von Feuchtigkeit und Schmutz in das Gebäude. Dadurch sinkt die Rutschgefahr auf angrenzenden Bodenbelägen und die Verkehrssicherheit wird erhöht.

Welche Folgen kann ein unzureichend geplanter Schmutzfang haben?
Ein unzureichender Schmutzfang erhöht den Schmutz- und Feuchtigkeitseintrag in das Gebäude. Dies kann zu höherem Reinigungsaufwand, schnellerem Bodenverschleiß und einem erhöhten Unfallrisiko führen.