

Transit Alu Plus



Design und höchste Funktionalität in einem System

Wie eine perfekte Präsentation ist der Eingangsbereich maßgebend für den wirkungsvollen Auftritt. Insbesondere werden dazu hochwertige Materialien eingesetzt. Marmor, Granit und Parkett veredeln Fußböden und empfangen Kunden und Besucher mit einem attraktiven Ambiente.

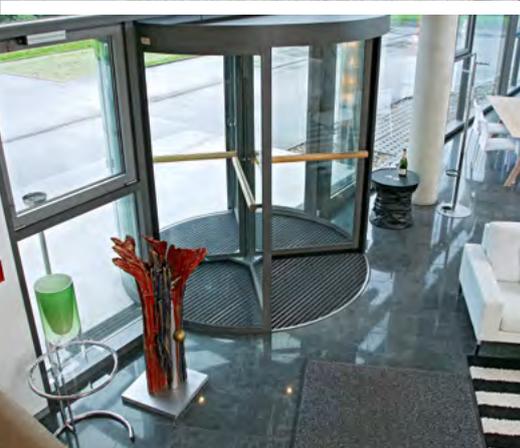
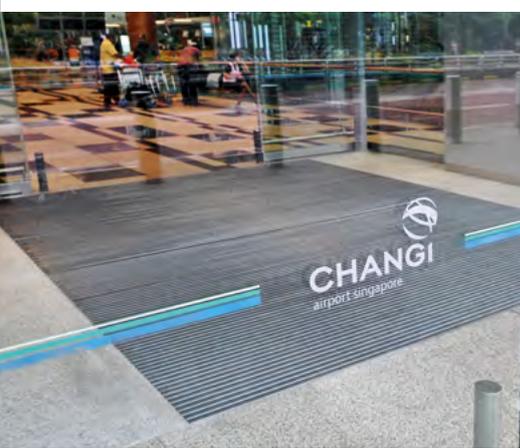
Hier sind an Schmutzschleusen in puncto Design, Funktionalität und Sicherheit hohe Anforderungen gestellt. Sie sollen den repräsentativen Eingangsbereich vor Schmutz, Feuchtigkeit und Beschädigungen schützen und zugleich optisch ein passendes Gestaltungselement sein.

Der Marke Transit Alu Plus gelingt es, effizienten Schmutzfang mit der Vielfalt von Designvarianten in einem System zu vereinen. Strapazierfähigkeit und Langlebigkeit zeichnen die universellen Systemlösungen aus. Zudem sind alle barrierefrei konzipiert und mit zuverlässigem Schallschutz ausgestattet. Unterschiedlichste Profilhöhen und Profilabstände sowie eine Farbpalette von Rips- und Bürsteneinlagen stehen zur Wahl. Außerdem bieten wir Ihnen auch Sonderanfertigungen.

Die Schmutzschleusen-Systeme von Transit Alu Plus werden für Sie individuell in höchster Qualität und Präzision gefertigt. Dieser Katalog zeigt Ihnen die vielfältigen Gestaltungsmöglichkeiten. Lassen Sie sich von uns bei der Planung beraten.

Inhaltsverzeichnis

Anwendungsbeispiele	10
Transit Alu Plus Mattensysteme verhindern Trittschall	12
Mattenhöhen	14
Einlagen / Zusatzprofile	14
Einsatzbereiche	14
Planung für Matten, Rahmen und Wannen	15
Übersicht Ripsfarben, Gummi- und Cassettenbürste, Bürstenleisten	16
Mattenhöhen · Belastungen · Befahrbarkeit	17
Transit Alu Plus XXL Ökorips	18
Transit Alu Plus XXL zur großflächigen Verlegung	19
Transit Alu Plus mit Rips	20
Transit Alu Plus mit Rips und Kratzleiste	21
Transit Alu Plus mit Rips und Bürstenleiste	22
Transit Alu Plus mit Rips und Cassettenbürste	23
Transit Alu Plus mit Gummi	24
Transit Alu Plus mit Gummi und Bürstenleiste	25
Transit Alu Plus mit Gummi und Cassettenbürste	26
Transit Alu Plus mit Cassettenbürste	27
Transit Alu Plus Bürstenleiste	28
Transit Alu Plus LIGHT mit Rips	29
Transit Alu Plus CURVE für exklusive Eingangsbereiche	30
Transit Alu Plus ROBUST für starke Beanspruchung	32
Transit Alu Plus ROBUST Kombinationsmöglichkeiten	33
Transit Alu Plus HIGH für extreme und starke Belastung	34
Transit Alu Plus HIGH Kombinationsmöglichkeiten	35
Transit Alu Plus OBJEKT für extreme Belastung	36
Taktile Leitsysteme in Eingangsbereichen für blinde und sehbehinderte Menschen	39
Schmutzfangwannen	41
Transit Alu Plus Einbaurahmen	42
Trennschienen	42
Einbauhinweise für Einbaurahmen	43
Transit Alu Plus Anlaufprofil	44
Sonderanfertigungen Rahmen und Matten	46
Pflege, Reinigung, Instandhaltung von Aluprofilmatten	47
Einlegetoleranz / Wärmeausdehnung beim Einbau von Aluprofilmatten	48
Passgenaue Schablonen für spezielle Mattenformen	49
Gum-Clean Gummiwabenmatte	50
Bestellformular	54



Transit Alu Plus Schmutzschleusen-Systeme bieten für repräsentative Eingangsbereiche optimale Anwendungslösungen. Für innen, außen und Zwischenzonen. Jede Fußmatte ist eine individuelle Maßanfertigung nach Ihren Wünschen.









Der Blaue Engel

Als ältestes Umweltzeichen setzt der Blaue Engel seit Jahrzehnten weltweit Maßstäbe zum Schutz für Mensch und Umwelt. Für jede Produktgruppe werden von unabhängigen Experten strenge Prüfungskriterien erarbeitet und permanent dem aktuellen Stand der Technik angepasst. Der Blaue Engel garantiert, dass die gekennzeichneten Produkte über qualitativ hohe Produkteigenschaften und umweltfreundliche Bestnoten verfügen. Somit gibt das Umweltgütesiegel eine Sicherheit für Kaufentscheidungen, um ressourcenschonende und gesundheitlich nicht belastende Produkte auszuwählen.

Die Ripseinlage der Neuentwicklung Transit Alu Plus XXL GREEN MOTION überzeugte die Umweltexperten mit einer hohen Nachhaltigkeit und Öko-Effektivität und hat die Auszeichnung Blauer Engel erhalten. Für die Aufnahme in die Kategorie Fußbodenbeläge wurde GREEN MOTION in Emissionskammern insbesondere auch auf die Abgabe von Schadstoffen getestet.





Anwendungsbeispiele



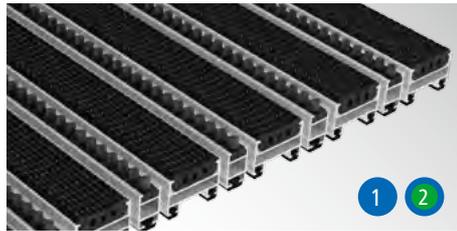
Rips



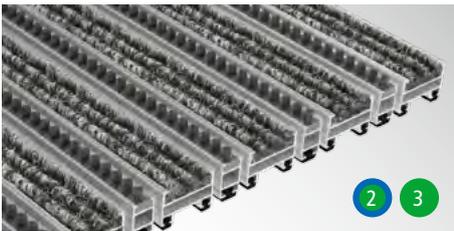
Gummi



Rips und Kratzleiste



Gummi und Bürstenleiste



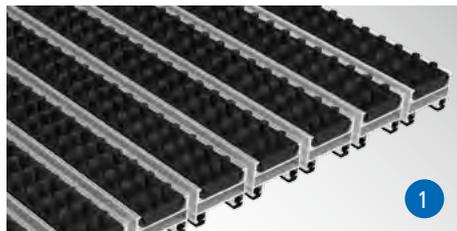
Rips und Bürstenleiste



Gummi- und Cassettenbürste



Rips und Cassettenbürste



Cassettenbürste

1 Grobschmutz-
aufnahmezone

 Außenbereich

2 Zwischenzone für stark
frequentierte Eingangsbereiche

 Außenbereich

 Innenbereich

3 Feinschmutz- und Feuchtig-
keitsaufnahmezone

 Innenbereich

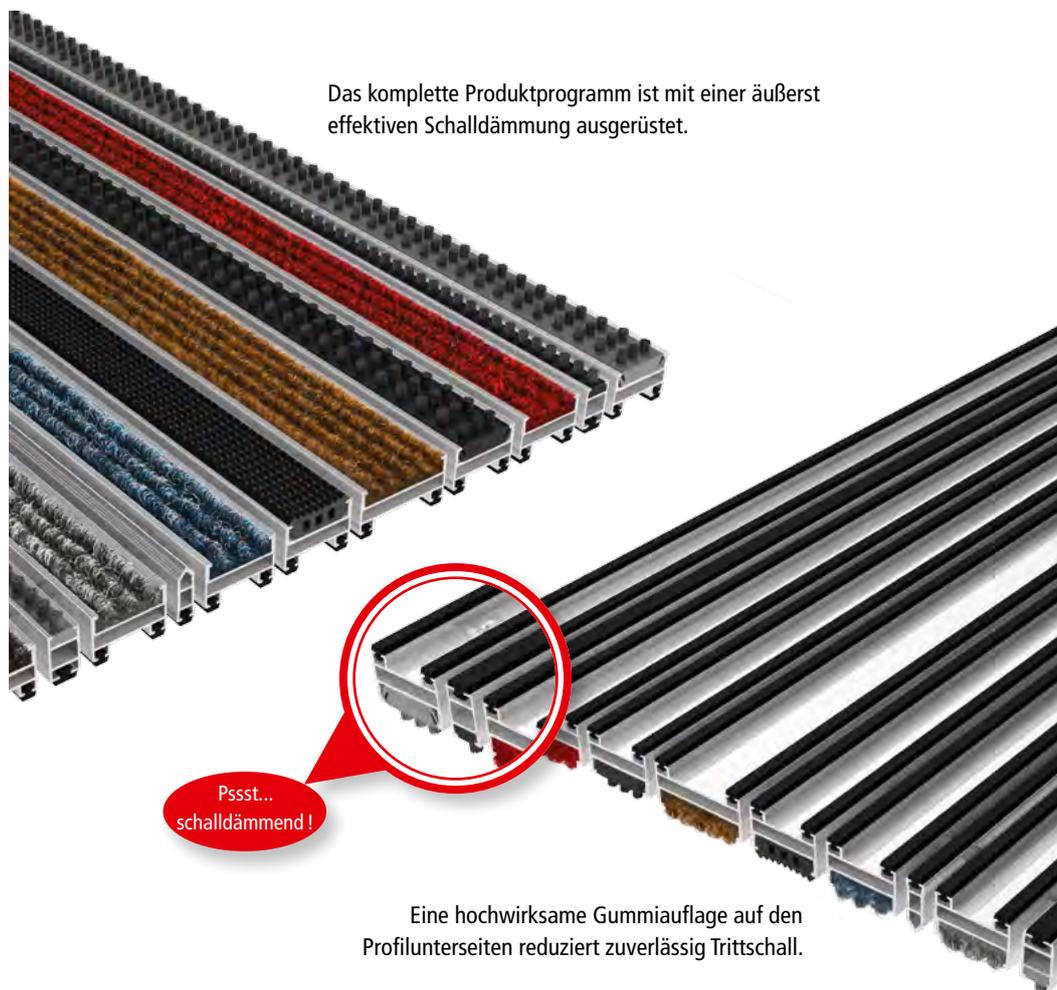
Die herausragenden Eigenschaften der Marke TransitAlu Plus sind auf die Anwendungsbereiche ausgerichtet. Dazu werden zahlreiche Ausführungen von Mattenhöhen, Profilabständen und Farben angeboten. Eine Anfertigung ist in jeder Abmessung möglich. Ebenso Sonderanfertigungen mit Aussparungen, Schrägen und Rundungen sowie pulverbeschichtete Aluprofile nach RAL-Tönen.

- 1  Grobschmutzaufnahmezone
- 2  Zwischenzone für stark frequentierte Eingangsbereiche
- 3  Feinschmutz- und Feuchtigkeitsaufnahmezone

Transit Alu Plus Mattensysteme verhindern Trittschall

Der kleinste Körperschallkontakt zum Fußboden kann den Trittschallpegel wesentlich erhöhen. Schon eine minimale Unterbrechung der Dämmung genügt, um dies zu verursachen. Damit Trittschall zuverlässig verhindert wird, sind alle Transit Alu Plus Schmutzschleusen **durchgängig** mit einer hochwirksamen Trittschalldämmung ausgestattet. In jede Komponente unseres umfangreichen Systemprogramms haben wir schalldämmende Gummiprofile integriert.

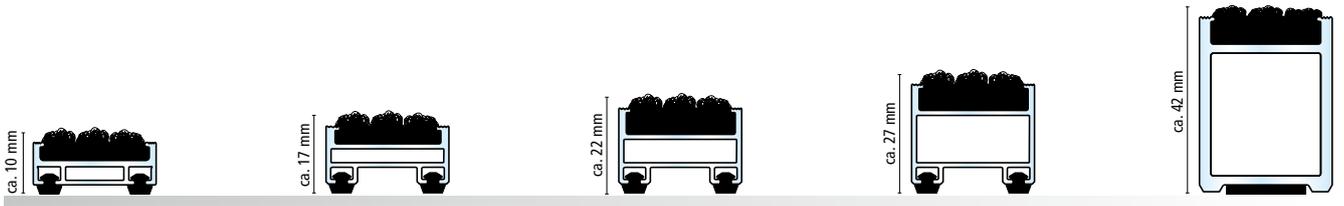
Mit der konsequenten Weiterentwicklung unserer bewährten Systemlösungen setzen wir neue Maßstäbe. Jetzt wurde auch in den Kratzleisten von Transit Alu Plus der sichere Schallschutz eingebunden. **So ist für alle Kombinationen mit Bürstenleisten, Kratzleisten, Rips, Gummi- und Cassettenbürste eine effektive Trittschallreduzierung gewährleistet.** Die in der Profilunterseite eingearbeitete dämmende Gummiauflage sorgt dafür. Diese Technologie ist im Vergleich zu Schaumstoff-Dämmungen besonders langlebig und punktet mit einer hohen Nachhaltigkeit.



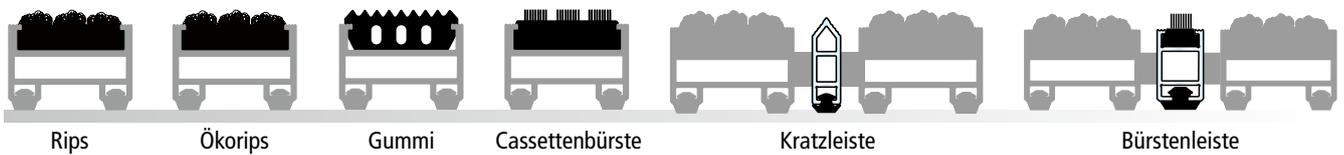


Ob mit intensivem Rot oder strahlendem Gelb: Setzen Sie mit der Farbe Ihrer Wahl ganz besondere Akzente. Jede Profilvariante von Transit Alu Plus ist für individuelle Designkonzepte auch farbig lieferbar. Für die pulverbeschichtete Ausführung können Sie die Farben nach der RAL-Karte wählen.

Mattenhöhen



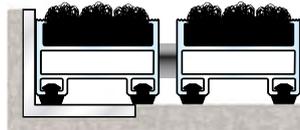
Einlagen / Zusatzprofile



Einsatzbereiche

Standard

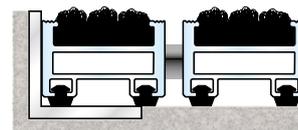
Einsatz in Eingangsbereichen mit normalem Personenverkehr



Transit Alu Plus



Transit Alu Plus LIGHT



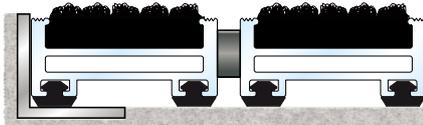
Transit Alu Plus ROBUST

Starke Beanspruchung

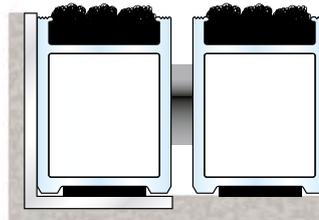
Einsatz in Eingangsbereichen mit starkem Personenverkehr. Geeignet zum Befahren z.B. mit Einkaufswagen in Supermärkten oder Trollys in Flughäfen.

Extreme Beanspruchung

Einsatz in Eingangsbereichen mit sehr starkem Personenverkehr. Zum Befahren mit Einkaufswagen, Hubwagen und Gabelstapler geeignet.



Transit Alu Plus OBJEKT



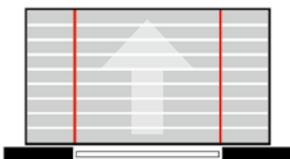
Transit Alu Plus HIGH

Planung für Matten, Rahmen und Wannen

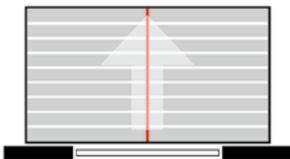
- › Kundenservice: Alles aus einer Hand... Flexibel und mobil stellen wir unseren Kunden bei Bedarf unseren Aufmaß- und Einlegeservice zur Verfügung (digitales Aufmaß). Auf Anfrage gegen Aufpreis.
- › Starke Beanspruchung: Für Eingangsbereiche mit starker Beanspruchung (Flughäfen, Supermärkte, Einkaufszentren, etc.) empfehlen wir unsere Aluprofilmatten Transit Alu Plus ROBUST, Transit Alu Plus OBJEKT und Transit Alu Plus HIGH, die diesen Anforderungen gerecht werden (Seite 32 bis Seite 37).
- › Optimale Verlegung: Die Matte sollte immer in einen Rahmen, der plan im Boden installiert ist, verlegt werden. Aufmaß und Verlegung des Rahmens werden auf Seite 43 beschrieben.
- › Verlegung ohne Rahmen: Die Transit Alu Plus Matte 10 und 17 mm kann mit einem Anlaufprofil ausgestattet werden, damit bei einer nachträglichen Verlegung keine Bodenaussparung vorhanden sein muss (Seite 44).
- › Bei Bestellung eines Systems – Rahmen mit Matte bzw. Wanne mit Matte – bitte das Rahmenaußenmaß angeben. Davon ziehen wir ca. 10 mm für das Mattenfertigmaß ab (Seite 48).
- › Vorhandener Einbaurahmen: Bei einem vorhandenen Einbaurahmen geben Sie bitte das lichte Rahmeninnenmaß an. Davon ziehen wir ca. 5 mm für das Mattenfertigmaß ab (Seite 48).
- › Sonderanfertigungen: Für Sonderanfertigungen (Seite 46) empfehlen wir eine witterungsunempfindliche und maßhaltige Schablone aus PVC zu verwenden.
- › Bei der Bestellung beachten: Bei Transit Alu Plus Schmutzschleusen unbedingt Stablänge und Gehrichtung angeben (Seite 54).
- › Entwässerung: Beim Einbau der Einbaurahmen bzw. der Wannen im Außenbereich ist darauf zu achten, dass eine Drainage für den Wasserablauf installiert (z. B. Öffnung in den Estrich einbringen) bzw. die Wanne dem Entwässerungssystem angeschlossen wird.
- › Mehrteilige Matten: Schmutzschleusen sollten ab einem Gewicht über 50 kg möglichst in Gehrichtung geteilt werden. Über 300 cm Profillänge muss die Teilung in Stablänge erfolgen, da sie sonst zum Einlegen und zur Pflege zu unhandlich bzw. zu schwer werden.

1. Teilung in der Stablänge

Richtig

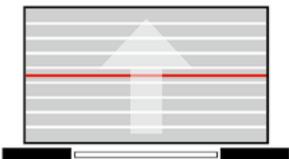


Falsch

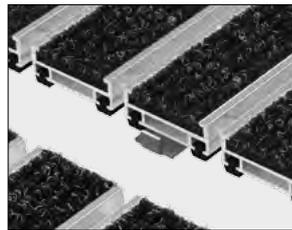


2. Teilung in der Gehrichtung

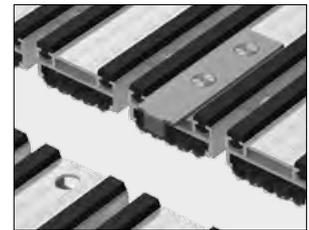
Richtig



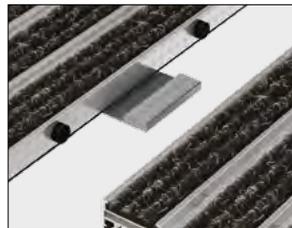
Verbinder für mehrteilige Mattensysteme



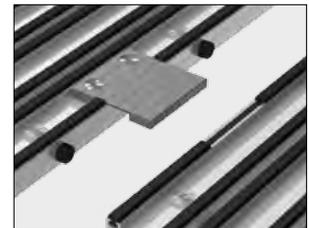
Verbindung in Stablänge



Verbindung in Stablänge

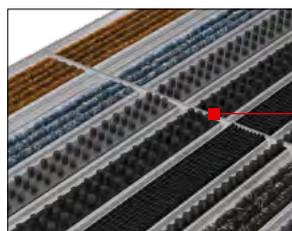


Verbindung in Gehrichtung



Verbindung in Gehrichtung

Trennschienen für mehrteilige Mattensysteme (Seite 42)



Trennschiene

Übersicht Ripsfarben, Gummi- und Cassettenbürste, Bürstenleisten

Ripseinlage Standardfarben



010 anthrazit, Grobrips und Feinrips



020 hellgrau, Grobrips und Feinrips



030 beige-meliert, Grobrips und Feinrips



040 blau-meliert, Grobrips und Feinrips

Ripseinlage Sonderfarben

(nicht für alle Profilhöhen, gegen Aufpreis - Lieferzeit auf Anfrage)



050 grün, Grobrips



060 blau, Grobrips



070 rot, Grobrips und Feinrips



080 sand, Grobrips



130 schwarz, Grobrips



090 braun, Grobrips



100 blaugrau, Grobrips



110 mauve, Grobrips

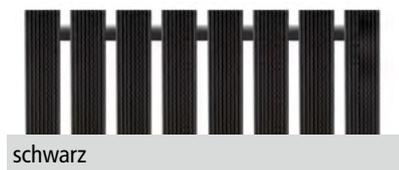


120 traube, Grobrips



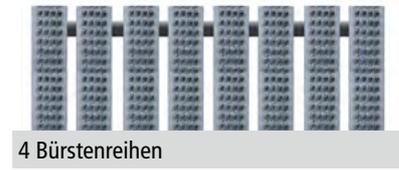
140 anthrazit, Ökorijs (nur GREEN MOTION)

Gummi

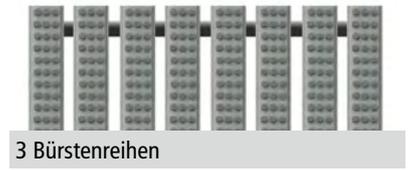


schwarz

Cassettenbürste grau

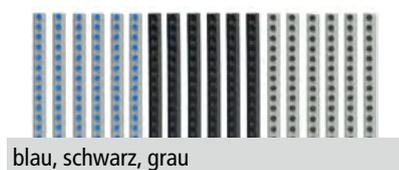


4 Bürstenreihen



3 Bürstenreihen

Bürstenleisten

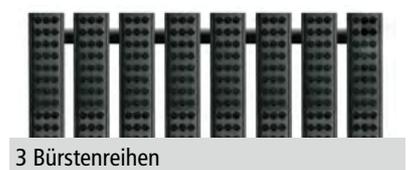


blau, schwarz, grau

Cassettenbürste schwarz



4 Bürstenreihen



3 Bürstenreihen

Mattenhöhen · Belastungen · Befahrbarkeit

Aluprofilmatten Transit Alu Plus	Mattenhöhe					
	ca. 10 mm	ca. 13 mm	ca. 17 mm	ca. 22 mm	ca. 27 mm	ca. 42 mm
Transit Alu Plus Ökorips (Seite 18)	—	—	—	•	—	—
Transit Alu Plus XXL (Seite 19)	—	—	—	•	—	—
Transit Alu Plus mit Rips (Seite 20)	•	—	•	•	•	—
Transit Alu Plus mit Rips und Kratzleiste (Seite 21)	•	—	•	•	•	—
Transit Alu Plus mit Rips und Bürstenleiste (Seite 22)	—	—	•	•	—	—
Transit Alu Plus mit Rips und Cassettenbürste (Seite 23)	—	•	•	•	•	—
Transit Alu Plus mit Gummi (Seite 24)	•	—	•	•	•	—
Transit Alu Plus mit Gummi und Bürstenleiste (Seite 25)	—	—	•	•	—	—
Transit Alu Plus mit Gummi und Cassettenbürste (Seite 26)	—	•	•	•	•	—
Transit Alu Plus mit Cassettenbürste (Seite 27)	—	•	•	•	•	—
Transit Alu Plus Bürstenleiste (Seite 28)	—	—	•	•	—	—
Transit Alu Plus LIGHT (Seite 29)	•	—	—	—	—	—
Transit Alu Plus ROBUST (Seite 32)	•	•	•	•	—	—
Transit Alu Plus HIGH (Seite 34)	—	—	—	—	—	•
Transit Alu Plus OBJEKT (Seite 36)	—	—	—	•	—	—

Getestet von der
FH Bielefeld und der
Hochschule München

Übersicht über zulässige Belastungen und Befahrbarkeit von Transit Alu Plus Matten

Schmutzschleuse Transit Alu Plus	Begehung ¹⁾	Zulässige statische Belastung pro 100 cm ² Fläche		Befahrbar bis Gesamt- gewicht	Bei vollflächiger Auflage ist die Matte geeignet zum Befahren mit ³⁾ :						
		Matte vollflächig aufliegend	Matte freitragend verlegt ²⁾		Rollstuhl	Einkaufs- wagen	Transport- wagen	Hubwagen	Pkw	Gabelstapler	
Transit Alu Plus LIGHT 10	normal	3.000 kg	—	350 kg	•	—	—	—	—	—	—
Transit Alu Plus 10	normal	3.000 kg	—	350 kg	•	—	—	—	—	—	—
Transit Alu Plus ROBUST 10	stark	6.000 kg	—	1.000 kg	•	•	•	—	—	—	—
Transit Alu Plus 17	normal	3.000 kg	200 kg	500 kg	•	•	•	—	—	—	—
Transit Alu Plus ROBUST 17	stark	6.000 kg	250 kg	1.200 kg	•	•	•	•	—	—	—
Transit Alu Plus 22	normal	3.000 kg	300 kg	800 kg	•	•	•	•	—	—	—
Transit Alu Plus 22 XL	normal	3.000 kg	300 kg	800 kg	•	•	•	•	—	—	—
Transit Alu Plus 27	normal	3.000 kg	500 kg	800 kg	•	•	•	•	•	—	—
Transit Alu Plus ROBUST 22	stark	6.000 kg	550 kg	1.600 kg	•	•	•	•	•	—	—
Transit Alu Plus OBJEKT 22	extrem	10.000 kg	600 kg	2.500 kg	•	•	•	•	•	•	•
Transit Alu Plus HIGH 42	extrem	10.000 kg	800 kg	3.000 kg	•	•	•	•	•	•	•

¹⁾ normal bis 2.800, stark ab 2.800, extrem ab 5.100 Begehungen/Tag

²⁾ Abstand der Auflagen max. 300 mm (die Tragfähigkeit bei Schmutzfangwannen muss gesondert geprüft werden).

³⁾ Matten mit Bürsten- oder Kratzleisten sind nur eingeschränkt befahrbar. Beschleunigen, Bremsen und Rangieren ist auf den Matten unbedingt zu vermeiden!

Belastungstests an der Fachhochschule Bielefeld: Die dynamischen Belastungstests werden an der unabhängig und europaweit tätigen FH Bielefeld durchgeführt. Es werden Überfahrten mit einem Handhubwagen simuliert und unsere Aluprofilmatten verschiedenen Druckstufen ausgesetzt um herauszufinden, welchen Belastungen sie standhalten. Auf Anfrage senden wir Ihnen die aktuellen Prüfergebnisse zu den aufgeführten Produkten zu.

Belastungstests am Labor für Stahl- und Leichtmetallbau an der Hochschule München: Dabei wurde auf einer Prüfmaschine, die Tests bis zu 100 t Belastung durchführen kann, mit einem 10x10cm (=100 cm²) Druckkörper die statische Belastungsfähigkeit getestet. Das Labor ist eine vom DIBt bauaufsichtlich anerkannte Prüf-, Überwachungs- und Zertifizierungsstelle. Auf Anfrage senden wir Ihnen die aktuellen Prüfergebnisse zu den aufgeführten Produkten zu.



VOLLSTÄNDIG WIEDERVERWERTBARE SCHMUTZSCHLEUSE

Transit Alu Plus XXL

Ökorips



Nachhaltigkeit hat in der Transit Alu Plus Produktwelt eine hohe Bedeutung. Das zeigt die Neuheit „GREEN MOTION“ mit einem Beitrag zum Umweltschutz. Alle Komponenten sind 100% recyclebar. Die Matte ist vollständig PVC-frei. Die Rücknahme zur Wiederverwertung in den Produktionskreislauf ist kostenlos. Das natureloxierte Profil mit Rips ist sehr korrosionsbeständig. Schalldämmend, maßhaltig, aufrollbar und leicht zu reinigen. Anfertigung in jeder Breite und Tiefe. Sonderformen gegen Aufpreis.

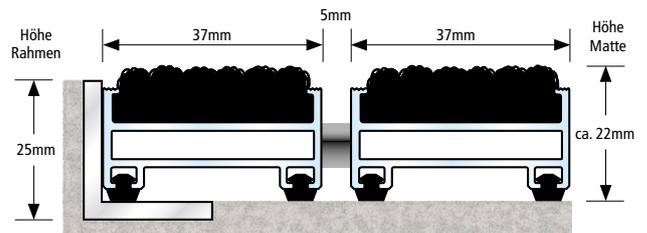
Standardfarbe

140
Ökorips anthrazit

Farbabweichungen
sind technisch bedingt
nicht auszuschließen.

Aluprofil	Verwindungssteifes Aluminiumprofil (Legierung EN AW 6060, Wandstärke bis 1,5 mm) Natureloxiert E6/EV 1 , für ganzflächig aufliegende Verlegung. Hervorragende Korrosionsbeständigkeit. Vollständig recyclebar.
Obermaterial	Ökorips: sortenreines, latexfreies, flammhemmendes und strapazierfähiges Polypropylen. UV-beständig. Rutschhemmende Eigenschaften R11 nach DIN 51130 , feuerresistent Cfl-s1 nach DIN EN 13501-1 . Vollständig recyclebar.
Unterseite	Bewährte Schalldämmung mit PVC-freiem Gummi ermöglicht ein besonders geräuscharmes Begehen und Befahren der Matte. Vollständig recyclebar.
Verbindung	Edelstahlseil V2A Ø 3 mm rostfrei. Vollständig recyclebar.
Verschluss	Spezialnippel aus Aluminium mit Edelstahlschraube (rostfrei). Vollständig recyclebar.
Profilabstand	Transit Alu Plus XXL GREEN MOTION 22 mm: 5 mm. Flexible Abstandshalter aus Gummi. Vollständig recyclebar.

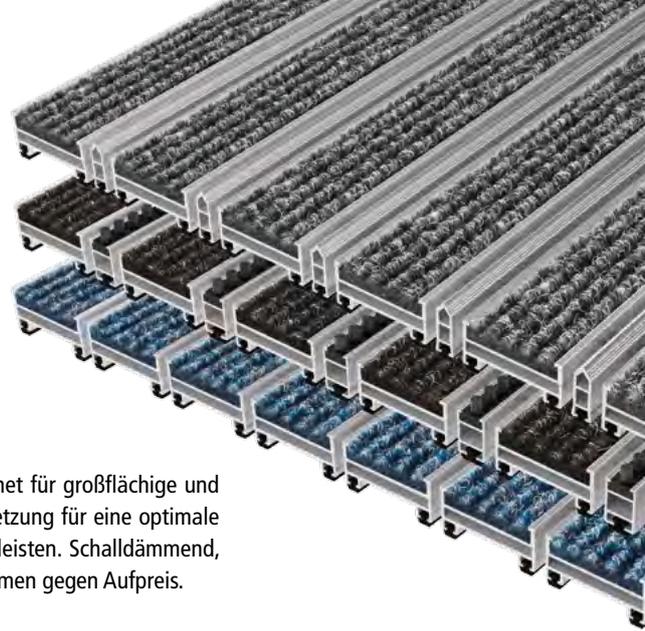
-  Innenbereich
Überdachter Außenbereich
-  Behindertengerecht
-  Recyclebar
-  Natureloxiert
-  Rostfrei
-  PVC-frei



Alle Profile mit hochwirksamer Schalldämmung!

Transit Alu Plus XXL zur großflächigen Verlegung

Konsequente Weiterentwicklung der Transit Alu Plus Serie mit breiteren Aluprofilen. Geeignet für großflächige und architektonisch anspruchsvolle Eingänge. 37 mm breite Ripsauflagen schaffen die Voraussetzung für eine optimale Schmutzaufnahme und angenehmes Begehen der Matte. Lieferbar mit Kratz- und Bürstenleisten. Schalldämmend, maßhaltig, aufrollbar und leicht zu reinigen. Anfertigung in jeder Breite und Tiefe. Sonderformen gegen Aufpreis.



Aluprofil	Verwindungssteifes Aluminiumprofil (Legierung EN AW 6060, Wandstärke ca. 1,5 mm) für ganzflächig aufliegende Verlegung.
Obermaterial	Rips: UV-beständiges, strapazierfähiges Polypropylen, rutschhemmende Eigenschaft R11 nach DIN 51130 , oder im Wechsel mit Kratzleisten aus verwindungssteifem Aluminiumprofil (Legierung EN AW 6060) oder Bürstenleisten aus robustem Polyamid 6.
Unterseite	Schalldämmende Gummiprofile ermöglichen ein geräuscharmes Begehen der Matte.
Verbindung	Kunststoffummanteltes verzinktes Stahlseil.
Verschluss	Spezialnippel aus Aluminium mit Edelstahlschraube (rostfrei).
Profilabstand	Transit Alu Plus XXL 22 mm, Rips: 4, 6 und 8 mm. Transit Alu Plus XXL 22 mm, Rips und Bürstenleiste: 4, 6 und 8 mm. Transit Alu Plus XXL 22 mm, Rips und Kratzleiste: 4 und 6 mm. Flexible Abstandshalter aus Gummi.
Farben Aluprofile	Pressblank natur. Gegen Aufpreis pulverbeschichtetes Aluprofil nach RAL-Karte.

Standardfarben

010 anthrazit



020 hellgrau



030 beige-meliert



040 blau-meliert



Sonderfarben siehe Seite 16.

Farbabweichungen sind technisch bedingt nicht auszuschließen.

Bürstenleiste

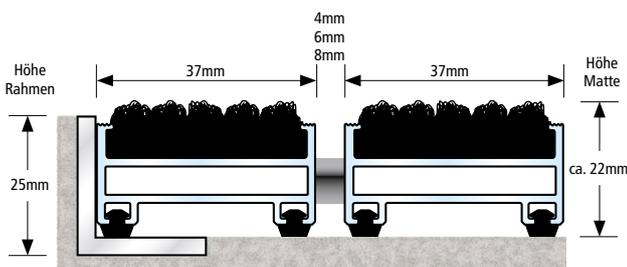
schwarz



grau



blau



Alle Profile mit hochwirksamer Schalldämmung!

Innenbereich
Überdachter Außenbereich



Behindertengerecht



Recyclebar





ÄUSSERST STRAPAZIERFÄHIGER GROB- UND FEINRIPS

Transit Alu Plus mit Rips

Rips hat eine hohe Strapazierfähigkeit sowie Haltbarkeit und eignet sich für Eingänge mit einer normalen als auch starken Lauffrequentierung. Eingesetzt in Innen- und überdachten Eingangsbereichen stoppen Ripsprofile äußerst zuverlässig Schmutz und saugen Nässe auf. Farbvarianten in Grob- und Feinrips stehen zur Wahl. Schalldämmend, maßhaltig, aufrollbar und leicht zu reinigen. Anfertigung in jeder Breite und Tiefe. Sonderformen gegen Aufpreis.

Standardfarben

010
anthrazit



020
hellgrau



030
beige-meliert



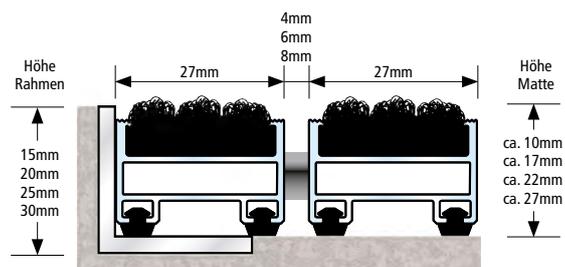
040
blau-meliert



Sonderfarben siehe Seite 16.

Farbabweichungen
sind technisch bedingt
nicht auszuschließen.

Aluprofil	Verwindungssteifes Aluminiumprofil (Legierung EN AW 6060, Wandstärke bis 1,5 mm) für ganzflächig aufliegende Verlegung.
Obermaterial	Rips: UV-beständiges, strapazierfähiges Polypropylen, rutschhemmende Eigenschaft R11 nach DIN 51130 .
Unterseite	Schalldämmende Gummiprofile ermöglichen ein geräuscharmes Begehen der Matte.
Verbindung	Edelstahlseil V2A Ø 2 mm bei 10 und 17 mm Höhe, kunststoffummanteltes verzinktes Stahlseil bei 22 und 27 mm Höhe.
Verschluss	Spezialnippel aus Aluminium mit Edelstahlschraube (rostfrei).
Profilabstand	Transit Alu Plus 10 mm: 4 und 6 mm, Transit Alu Plus 17, 22 und 27 mm: 4, 6 und 8 mm. Profilabstand auch in 3 mm für automatische Türsysteme nach DIN 18650 . Flexible Abstandshalter aus Gummi.
Farben Aluprofile	Pressblank natur. Gegen Aufpreis pulverbeschichtetes Aluprofil nach RAL-Karte.



Alle Profile mit hochwirksamer Schalldämmung!

KRATZLEISTE INTENSIVIERT DIE REINIGUNGSWIRKUNG

Transit Alu Plus mit Rips und Kratzleiste



Diese Systemkombination punktet mit einer hochwirksamen Reinigungsleistung. Die zwischen den Profilen eingesetzten Kratzleisten erhöhen den Reinigungseffekt der Fußmatte. Zugleich werden somit die Ripseinlagen geschont. Die Kratzleisten sind an der Oberseite mit einer speziellen Antirutsch-Riffelung ausgestattet. Schalldämmend, maßhaltig, aufrollbar und leicht zu reinigen. Anfertigung in jeder Breite und Tiefe. Sonderformen gegen Aufpreis.

Aluprofil	Verwindungssteifes Aluminiumprofil (Legierung EN AW 6060, Wandstärke bis 1,5 mm) für ganzflächig aufliegende Verlegung.
Obermaterial	Rips: UV-beständiges, strapazierfähiges Polypropylen, rutschhemmende Eigenschaft R11 nach DIN 51130 , im Wechsel mit Kratzleisten aus verwindungssteifem Aluminiumprofil.
Unterseite	Schalldämmende Gummiprofile ermöglichen ein geräuscharmes Begehen der Matte.
Verbindung	Edelstahlseil V2A Ø 2 mm bei 10 und 17 mm Höhe, kunststoffummanteltes verzinktes Stahlseil bei 22 und 27 mm Höhe.
Verschluss	Spezialnippel aus Aluminium mit Edelstahlschraube (rostfrei).
Profilabstand	Transit Alu Plus 10, 17, 22 und 27 mm: 4 und 6 mm. Profilabstand optional auch in 3 mm für automatische Türsysteme nach DIN 18650 . Flexible Abstandshalter aus Gummi.
Farben Aluprofile	Pressblank natur. Gegen Aufpreis pulverbeschichtetes Aluprofil nach RAL-Karte.

Standardfarben

010
anthrazit



020
hellgrau



030
beige-meliert

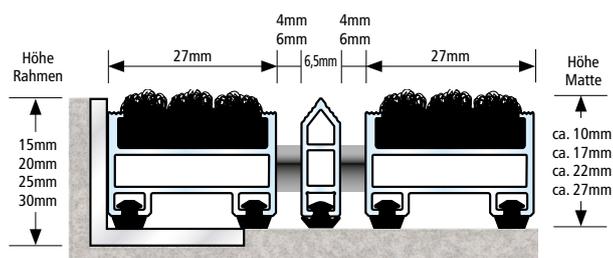


040
blau-meliert



Sonderfarben siehe Seite 16.

Farbabweichungen
sind technisch bedingt
nicht auszuschließen.



Alle Profile mit hochwirksamer Schalldämmung!

Innenbereich
Überdachter Außenbereich



Behindertengerecht



Recyclebar





STARKE REINIGUNGSKRAFT – HOCHWIRKSAME BÜRSTEN

Transit Alu Plus mit Rips und Bürstenleiste

Für den Schutz vor Beschädigungen von hochwertigen Böden sorgt insbesondere die Kombination mit Bürstenleisten. Mit einer starken Reinigungskraft werden Steine und Sand aus Schuhsohlen gebürstet und im Mattenbett aufgefangen. Im Wechsel mit Rips bietet diese Systemvariante einen effizienten Schmutz- und Nässestopp. Schalldämmend, maßhaltig, aufrollbar und leicht zu reinigen. Anfertigung in jeder Breite und Tiefe. Sonderformen gegen Aufpreis.

Standardfarben

010
anthrazit



020
hellgrau



030
beige-meliert



040
blau-meliert



Sonderfarben siehe Seite 16.

Farbabweichungen
sind technisch bedingt
nicht auszuschließen.

Farben Bürstenleiste

schwarz



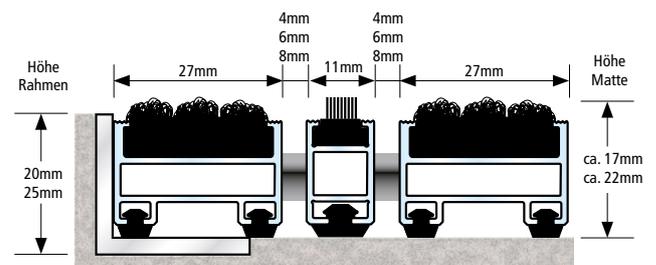
grau



blau



Aluprofil	Verwindungssteifes Aluminiumprofil (Legierung EN AW 6060, Wandstärke bis 1,5 mm) für ganzflächig aufliegende Verlegung.
Obermaterial	Rips: UV-beständiges, strapazierfähiges Polypropylen, rutschhemmende Eigenschaft R11 nach DIN 51130 im Wechsel mit Bürstenleisten aus robustem Polyamid 6.
Unterseite	Schalldämmende Gummiprofile ermöglichen ein geräuscharmes Begehen der Matte.
Verbindung	Edelstahlseil V2A Ø 2 mm bei 17 mm Höhe, kunststoffummanteltes verzinktes Stahlseil bei 22 mm Höhe.
Verschluss	Spezialnippel aus Aluminium mit Edelstahlschraube (rostfrei).
Profilabstand	Transit Alu Plus 17 und 22 mm: 4, 6 und 8 mm. Profilabstand auch in 3 mm für automatische Türsysteme nach DIN 18650 . Flexible Abstandshalter aus Gummi.
Farben Aluprofile	Pressblank natur. Gegen Aufpreis pulverbeschichtetes Aluprofil nach RAL-Karte.



Alle Profile mit hochwirksamer Schalldämmung!

BREITE CASSETTENBÜRSTE MIT HOHEM REINIGUNGSEFFEKT

Transit Alu Plus mit Rips und Cassettenbürste



Für Fußböden aus edlen Materialien wie Marmor, Granit und Parkett ist dieses Mattensystem eine Empfehlung. Das breite Cassettenbürste hat die schützende Eigenschaft, kleinste Partikel aus Schuhsohlen zu entfernen. Somit wird eine Beschädigung von Bodenbelägen verhindert. Hoher Reinigungseffekt in Kombination mit Rips. Schalldämmend, maßhaltig, aufrollbar und leicht zu reinigen. Anfertigung in jeder Breite und Tiefe. Sonderformen gegen Aufpreis.

Aluprofil	Verwindungssteifes Aluminiumprofil (Legierung EN AW 6060, Wandstärke bis 1,5 mm) für ganzflächig aufliegende Verlegung.
Obermaterial	Rips: UV-beständiges, strapazierfähiges Polypropylen, rutschhemmende Eigenschaft R11 nach DIN 51130 , im Wechsel mit Cassettenbürste aus robustem Polyamid 6, rutschhemmende Eigenschaften R13 nach DIN 51130 .
Unterseite	Schalldämmende Gummiprofile ermöglichen ein geräuscharmes Begehen der Matte.
Verbindung	Edelstahlseil V2A Ø 2 mm bei 13 und 17 mm Höhe, kunststoffummanteltes verzinktes Stahlseil bei 22 und 27 mm Höhe.
Verschluss	Spezialnippel aus Aluminium mit Edelstahlschraube (rostfrei).
Profilabstand	Transit Alu Plus 13 mm: 4 und 6 mm, Transit Alu Plus 17, 22 und 27 mm: 4, 6 und 8 mm. Profilabstand auch in 3 mm für automatische Türsysteme nach DIN 18650 . Flexible Abstandshalter aus Gummi.
Farben Aluprofile	Pressblank natur. Gegen Aufpreis pulverbeschichtetes Aluprofil nach RAL-Karte.

Standardfarben

010 anthrazit



020 hellgrau



030 beige-meliert



040 blau-meliert



Sonderfarben siehe Seite 16.

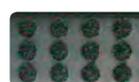
Farbabweichungen sind technisch bedingt nicht auszuschließen.

Farben Cassettenbürste

grau
22 und 27 mm



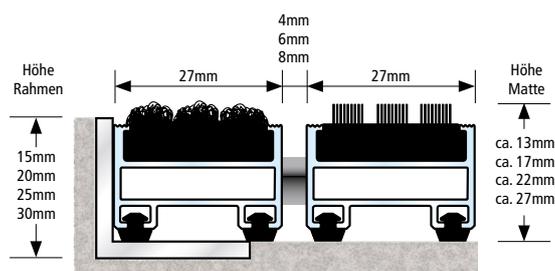
schwarz
22 und 27 mm



grau
13 und 17 mm



schwarz
13 und 17 mm



Alle Profile mit hochwirksamer Schalldämmung!

Innenbereich
Überdachter Außenbereich



Recyclebar





RUTSCHSICHERE, STRAPAZIERFÄHIGE GummiE

Transit Alu Plus mit Gummi

Diese besonders witterungsbeständige und korrosionsresistente Matte empfiehlt sich für den Außenbereich. Geeignet für Eingänge mit normaler und starker Lauffrequentierung. Stoppt bereits am Eingang äußerst zuverlässig Schmutz und Nässe. Ausgestattet mit einem strapazierfähigen Antirutsch-Gummi. Schalldämmend, maßhaltig, aufrollbar und leicht zu reinigen. Anfertigung in jeder Breite und Tiefe. Sonderformen gegen Aufpreis.

Farbe Gummi

schwarz



Aluprofil	Verwindungssteifes Aluminiumprofil (Legierung EN AW 6060, Wandstärke bis 1,5 mm) für ganzflächig aufliegende Verlegung.
Obermaterial	Antirutsch-Gummi (EPDM), längs- und querverieft, strapazierfähig und UV-beständig nach DIN 7863 , rutschhemmende Eigenschaften R9 nach DIN 51130 .
Unterseite	Schalldämmende Gummiprofile ermöglichen ein geräuscharmes Begehen der Matte.
Verbindung	Edelstahlseil V2A Ø 2 mm bei 10 und 17 mm Höhe, kunststoffummanteltes verzinktes Stahlseil bei 22 und 27 mm Höhe.
Verschluss	Spezialnippel aus Aluminium mit Edelstahlschraube (rostfrei).
Profilabstand	Transit Alu Plus 10 mm: 4 und 6 mm, Transit Alu Plus 17, 22 und 27 mm: 4, 6 und 8 mm. Profilabstand auch in 3 mm für automatische Türsysteme nach DIN 18650 . Flexible Abstandshalter aus Gummi.
Farben Aluprofile	Pressblank natur. Gegen Aufpreis pulverbeschichtetes Aluprofil nach RAL-Karte.



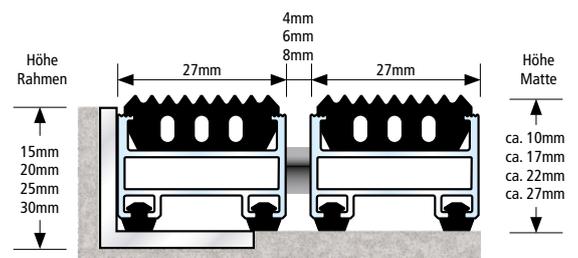
Verwendung im Außenbereich



Behindertengerecht



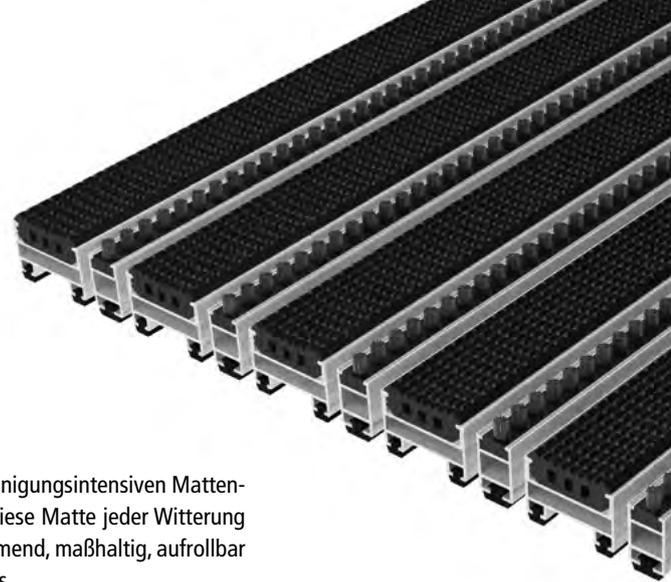
Recyclebar



Alle Profile mit hochwirksamer Schalldämmung!

WITTERUNGSBESTÄNDIG UND ROBUST

Transit Alu Plus mit Gummi und Bürstenleiste



Rutschsichere Gummi- und Bürstenleisten aus robustem Polyamid 6 sind hier zu einem reinigungsintensiven Mattensystem kombiniert. Für den Außeneinsatz korrosionsresistent bestens ausgerüstet, hält diese Matte jeder Witterung stand. Das Farbdesign der Bürstenleisten ist in blau, grau und schwarz wählbar. Schalldämmend, maßhaltig, aufrollbar und leicht zu reinigen. Anfertigung in jeder Breite und Tiefe. Sonderformen gegen Aufpreis.

Aluprofil	Verwindungssteifes Aluminiumprofil (Legierung EN AW 6060, Wandstärke bis 1,5 mm) für ganzflächig aufliegende Verlegung.
Obermaterial	Antirutsch-Gummi (EPDM), längs- und querverieft, strapazierfähig und UV-beständig nach DIN 7863 , im Wechsel mit Bürstenleisten aus robustem Polyamid 6, rutschhemmende Eigenschaften R9 nach DIN 51130 .
Unterseite	Schalldämmende Gummiprofile ermöglichen ein geräuscharmes Begehen der Matte.
Verbindung	Edelstahlseil V2A Ø 2 mm bei 17 mm Höhe, kunststoffummanteltes verzinktes Stahlseil bei 22 mm Höhe.
Verschluss	Spezialnippel aus Aluminium mit Edelstahlschraube (rostfrei).
Profilabstand	Transit Alu Plus 17 und 22 mm: 4, 6 und 8 mm., Profilabstand optional auch in 3 mm für automatische Türsysteme nach DIN 18650 . Flexible Abstandhalter aus Gummi.
Farben Aluprofile	Pressblank natur. Gegen Aufpreis pulverbeschichtetes Aluprofil nach RAL-Karte.

Farbe Gummi

schwarz



Bürstenleiste

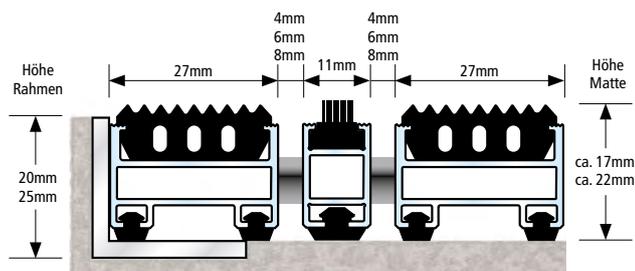
schwarz



grau



blau



Alle Profile mit hochwirksamer Schalldämmung!

Verwendung im Außenbereich

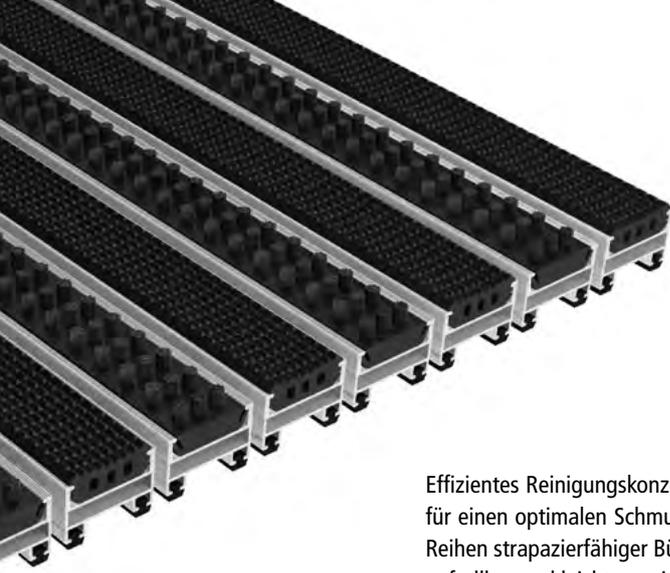


Behindertengerecht



Recyclebar





EFFIZIENTE REINIGUNG UND SICHERER NÄSSESTOPP

Transit Alu Plus mit Gummi und Cassettenbürste

Effizientes Reinigungskonzept für den Außenbereich. Gummiprofile und breite Cassettenbürsten im Wechsel sorgen für einen optimalen Schmutzfang und Nässestopp. Steine und feinsten Sand werden schon vor dem Eingang durch Reihen strapazierfähiger Bürsten entfernt. Witterungsbeständig und korrosionsresistent. Schalldämmend, maßhaltig, auflösbar und leicht zu reinigen. Anfertigung in jeder Breite und Tiefe. Sonderformen gegen Aufpreis.

Farbe Gummi

schwarz



Farben Cassettenbürste

grau
22 und 27 mm



schwarz
22 und 27 mm



grau
13 und 17 mm



schwarz
13 und 17 mm



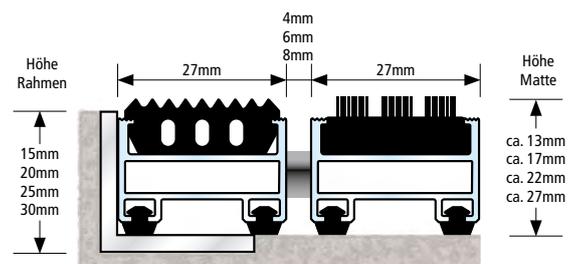
Aluprofil	Verwindungssteifes Aluminiumprofil (Legierung EN AW 6060, Wandstärke bis 1,5 mm) für ganzflächig aufliegende Verlegung.
Obermaterial	Antirutsch-Gummi (EPDM), längs- und querverieft, strapazierfähig und UV-beständig nach DIN 7863 , rutschhemmende Eigenschaften R9 nach DIN 51130 , im Wechsel mit Cassettenbürste aus robustem Polyamid 6, rutschhemmende Eigenschaft R13 nach DIN 51130 .
Unterseite	Schalldämmende Gummiprofile ermöglichen ein geräuscharmes Begehen der Matte.
Verbindung	Edelstahlseil V2A Ø 2 mm bei 13 und 17 mm Höhe, kunststoffummanteltes verzinktes Stahlseil bei 22 und 27 mm Höhe.
Verschluss	Spezialnippel aus Aluminium mit Edelstahlschraube (rostfrei).
Profilabstand	Transit Alu Plus 13 mm: 4 und 6 mm, Transit Alu Plus 17, 22 und 27 mm: 4, 6 und 8 mm. Profilabstand auch in 3 mm für automatische Türsysteme nach DIN 18650 . Flexible Abstandshalter aus Gummi.
Farben Aluprofile	Pressblank natur. Gegen Aufpreis pulverbeschichtetes Aluprofil nach RAL-Karte.



Verwendung im Außenbereich



Recyclebar

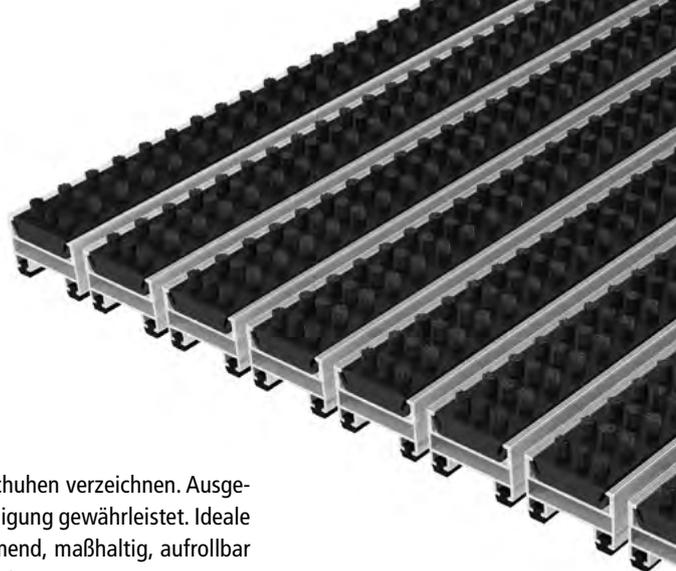


Alle Profile mit hochwirksamer Schalldämmung!

MAXIMALE REINIGUNG DURCH BREITE CASSETTENBÜRSTE

Transit Alu Plus mit Cassettenbürste

Besonders empfehlenswert für Eingänge, die eine hohe Lauffrequenz mit profilierten Schuhen verzeichnen. Ausgerüstet mit breiten, äußerst strapazierfähigen Cassettenbürsten, wird eine maximale Reinigung gewährleistet. Ideale Voraussetzungen für den Einsatz in Wintersportgebieten und Sportstätten. Schalldämmend, maßhaltig, aufrollbar und leicht zu reinigen. Anfertigung in jeder Breite und Tiefe. Sonderformen gegen Aufpreis.



Aluprofil	Verwindungssteifes Aluminiumprofil (Legierung EN AW 6060, Wandstärke bis 1,5 mm) für ganzflächig aufliegende Verlegung.
Obermaterial	Cassettenbürste aus robustem Polyamid 6, rutschhemmende Eigenschaft R13 nach DIN 51130 .
Unterseite	Schalldämmende Gummiprofile ermöglichen ein geräuscharmes Begehen der Matte.
Verbindung	Edelstahlseil V2A Ø 2 mm bei 13 und 17 mm Höhe, kunststoffummanteltes verzinktes Stahlseil bei 22 und 27 mm Höhe.
Verschluss	Spezialnippel aus Aluminium mit Edelstahlschraube (rostfrei).
Profilabstand	Transit Alu Plus 13 mm: 4 und 6 mm, Transit Alu Plus 17, 22 und 27 mm: 4, 6 und 8 mm. Profilabstand auch in 3 mm für automatische Türsysteme nach DIN 18650 . Flexible Abstandshalter aus Gummi.
Farben Aluprofile	Pressblank natur. Gegen Aufpreis pulverbeschichtetes Aluprofil nach RAL-Karte.

Farben Cassettenbürste

grau
22 und 27 mm



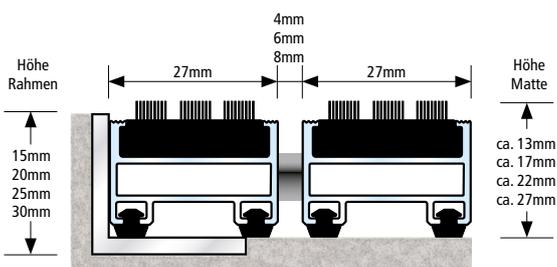
schwarz
22 und 27 mm



grau
13 und 17 mm



schwarz
13 und 17 mm



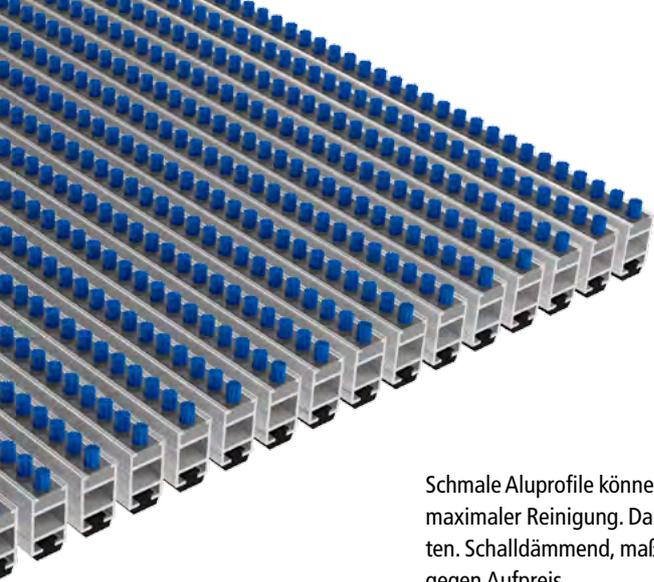
Alle Profile mit hochwirksamer Schalldämmung!

Verwendung im
Außenbereich



Recyclebar





STARKE REINIGUNGSBÜRSTEN – HOHE SCHMUTZAUFNAHME

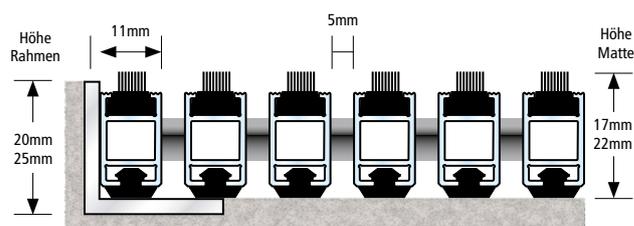
Transit Alu Plus Bürstenleiste



Schmale Aluprofile können viel Schmutz aufnehmen. Die Bürstenleisten punkten auch bei profilierten Schuhsohlen mit maximaler Reinigung. Daher bestens geeignet für stark frequentierte Eingänge in Wintersportgebieten und Sportstätten. Schalldämmend, maßhaltig, aufrollbar und leicht zu reinigen. Anfertigung in jeder Breite und Tiefe. Sonderformen gegen Aufpreis.



Aluprofil	Verwindungssteifes Aluminiumprofil (Legierung EN AW 6060, Wandstärke bis 1,1 mm) für ganzflächig aufliegende Verlegung.
Obermaterial	Bürstenleiste aus robustem, strapazierfähigem Polyamid 6.
Unterseite	Schalldämmende Gummiprofile ermöglichen ein geräuscharmes Begehen der Matte.
Verbindung	Edelstahlseil V2A Ø 2 mm bei 17 mm Höhe, kunststoffummanteltes verzinktes Stahlseil bei 22 mm Höhe.
Verschluss	Spezialnippel aus Aluminium mit Edelstahlschraube (rostfrei).
Profilabstand	Transit Alu Plus Bürstenleiste 17 und 22 mm: 5 mm. Flexible Abstandshalter aus Gummi.
Farben Aluprofile	Pressblank natur. Gegen Aufpreis pulverbeschichtetes Aluprofil nach RAL-Karte.

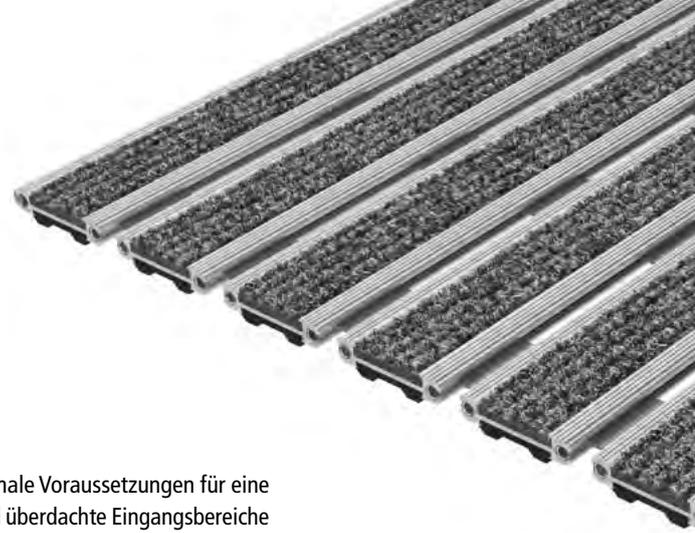


Alle Profile mit hochwirksamer Schalldämmung!

OPTIMALES REINIGUNGSSYSTEM IN KOMPAKTER FORM

Transit Alu Plus LIGHT mit Rips

Die Mattenhöhe von nur 10 mm entspricht ungefähr den Fliesenstärken. Das sind optimale Voraussetzungen für eine aufliegende Verlegung. Ein Mattenrahmen ist nicht erforderlich. Konzipiert für Innen- und überdachte Eingangsbereiche mit normaler Lauffrequentierung. Robuster Rips mit hohem Reinigungseffekt. Schalldämmend, maßhaltig, aufrollbar und leicht zu reinigen. Anfertigung nur in rechteckiger Form, keine Sonderformen lieferbar.



Aluprofil	Verwindungssteifes Aluminiumprofil (Legierung EN AW 6060) für ganzflächig aufliegende Verlegung.
Obermaterial	Rips: UV-beständiges, strapazierfähiges Polypropylen, rutschhemmende Eigenschaft R11 nach DIN 51130 , feuerresistent Cfl-s1 nach DIN EN 13501-1 .
Unterseite	Schalldämmende Gummiprofile ermöglichen ein äußerst geräuscharmes Begehen der Matte.
Verbindung	Flexibles Verbindungsprofil gelocht.
Farben Ausgleichsprofil	schwarz oder grau.
Profilabstand	Transit Alu Plus LIGHT 10 mm: 5 mm.
Maße	Bei Verlegung im Rahmen wird bei Bedarf die Gehrung durch ein Ausgleichsprofil erreicht. Bei freier Verlegung ist die Gehrung ein circa-Maß (etwas kleiner oder größer).
Farben Aluprofile	Pressblank natur. Gegen Aufpreis pulverbeschichtetes Aluprofil nach RAL-Karte.

Standardfarben

010 anthrazit



020 hellgrau



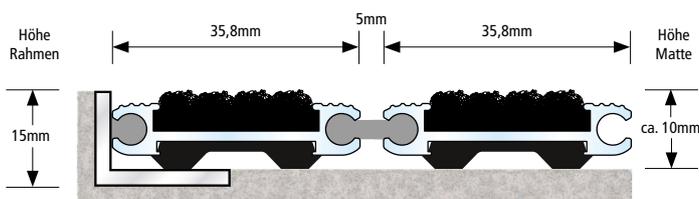
030 beige-meliert



040 blau-meliert

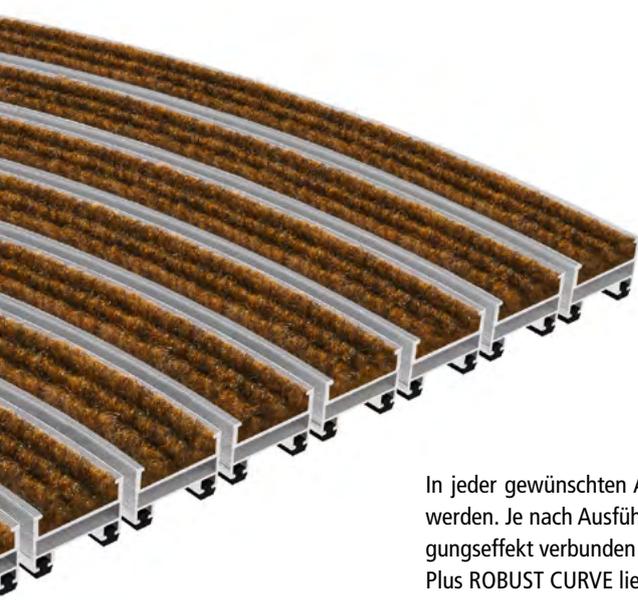


Farbabweichungen sind technisch bedingt nicht auszuschließen.



Alle Profile mit hochwirksamer Schalldämmung!





HOCHWIRKSAME REINIGUNG IN INNOVATIVEM DESIGN

Transit Alu Plus CURVE für exklusive Eingangsbereiche

In jeder gewünschten Abmessung können auch Rundungen mit verschiedenen Profileinlagen individuell gefertigt werden. Je nach Ausführung mit Rips oder Cassettenbürste für den Innen- und Außenbereich geeignet. Hoher Reinigungseffekt verbunden mit außergewöhnlichem Design. Für extreme Beanspruchung auch in der Variante Transit Alu Plus ROBUST CURVE lieferbar. Schalldämmend, maßhaltig und leicht zu reinigen. Nicht aufrollbar.

Standardfarben

010
anthrazit



020
hellgrau



030
beige-meliert



040
blau-meliert



Sonderfarben siehe Seite 16.

Farbabweichungen
sind technisch bedingt
nicht auszuschließen.

Farbe Gummi

schwarz



Farben Cassettenbürste

grau
22 und 27 mm



schwarz
22 und 27 mm



grau
13 und 17 mm



schwarz
13 und 17 mm

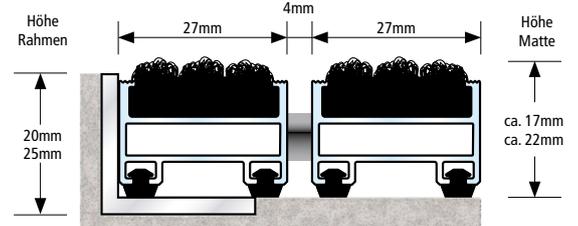


Aluprofil	Verwindungssteifes Aluminiumprofil (Legierung EN AW 6060, Wandstärke bis 1,5 mm) für aufliegende und freitragende Verlegung (Unterkonstruktion bauseitig, maximale Stützweite 300 mm).
Obermaterial	Verschiedene Einlagemöglichkeiten stehen zur Auswahl bzw. können untereinander kombiniert werden. 1. Rips: UV-beständiges, strapazierfähiges Polypropylen, rutschhemmende Eigenschaft R11 nach DIN 51130 . 2. Cassettenbürste aus robustem Polyamid 6, rutschhemmende Eigenschaft R13 nach DIN 51130 . 3. Auf Anfrage: Antirutsch-Gummi (EPDM), längs- und querverieft, strapazierfähig und UV-beständig nach DIN 7863 , rutschhemmende Eigenschaften R9 nach DIN 51130 .
Unterseite	Schalldämmende Gummiprofile ermöglichen ein geräuscharmes Begehen der Matte.
Verbindung	Edelstahlseil V2A Ø 2 mm bei 17 mm Höhe, kunststoffummanteltes verzinktes Stahlseil bei 22 mm Höhe.
Verschluss	Spezialnippel aus Aluminium mit Edelstahlschraube (rostfrei).
Profilabstand	Transit Alu Plus 17 und 22 mm: 4 mm. Flexible Abstandshalter aus Gummi.
Maße	Kleinster Biegeradius 60 cm. Größte einteilige Stablänge (Bogenlänge) 300 cm.
Farben Aluprofile	Pressblank natur.

AUCH IN DER AUSFÜHRUNG ROBUST (S. SEITE 32) LIEFERBAR.

-  Innenbereich
Überdachter Außenbereich
-  Verwendung im
Außenbereich
-  Behindertengerecht
-  Recyclebar

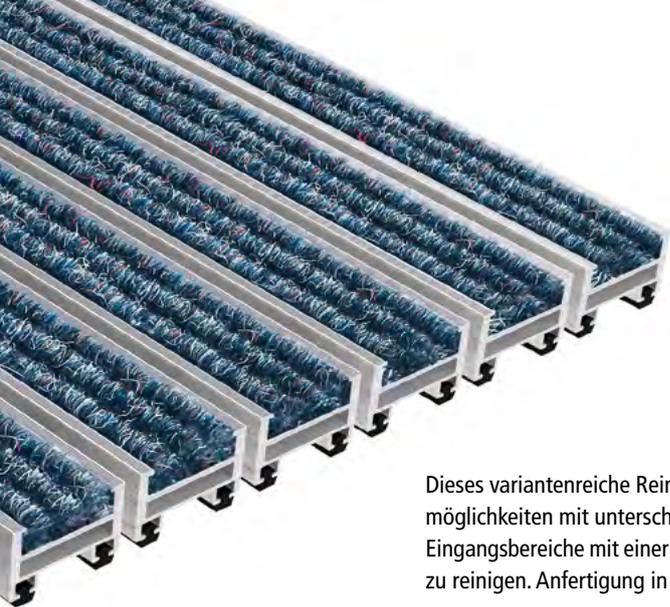
Ausführung Transit Alu Plus



Alle Profile mit hochwirksamer Schalldämmung!



Form follows function – nach den Vorgaben der architektonischen Planung kann für Eingangsbereiche auch ein rundes Mattendesign realisiert werden. Ab einem 60 cm Radius ist ein Biegen der Profile möglich. Ripseinlagen und Cassettenbürste sind für ein effizientes Reinigungskonzept dazu kombinierbar.



FÜR EINE HOHE BEANSPRUCHUNG – INNEN UND AUSSEN

Transit Alu Plus ROBUST für starke Beanspruchung

Dieses variantenreiche Reinigungssystem ist die starke Ausführung der Transit Alu Plus Matten. Durch Kombinationsmöglichkeiten mit unterschiedlichen Materialien sowohl innen als auch außen einsetzbar. Geradezu prädestiniert für Eingangsbereiche mit einer hohen Beanspruchung und Lauffrequenz. Schalldämmend, maßhaltig, aufrollbar und leicht zu reinigen. Anfertigung in jeder Breite und Tiefe. Sonderformen gegen Aufpreis.

Standardfarben

010 anthrazit

020 hellgrau

030 beige-meliert

040 blau-meliert

Sonderfarben siehe Seite 16.

Farbabweichungen sind technisch bedingt nicht auszuschließen.

Farbe Gummi

schwarz

Farben Cassettenbürste

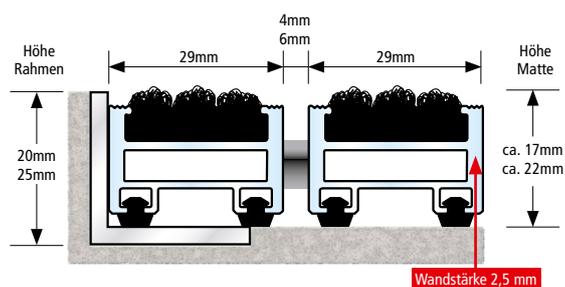
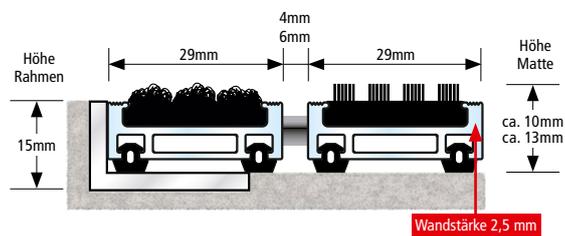
grau 22 mm

schwarz 22 mm

grau 13 und 17 mm

schwarz 13 und 17 mm

Aluprofil	Verwindungssteifes Aluminiumprofil (Legierung EN AW 6060, Wandstärke bis 2,5 mm) für aufliegende und freitragende Verlegung (Unterkonstruktion bauseitig, maximale Stützweite 300 mm).
Obermaterial	Rips: UV-beständiges, strapazierfähiges Polypropylen, rutschhemmende Eigenschaft R11 nach DIN 51130 . Kratzleisten aus verwindungssteifem Aluminiumprofil. Cassettenbürste aus robustem Polyamid 6, rutschhemmende Eigenschaft R13 nach DIN 51130 . Antirutsch-Gummi (EPDM), längs- und quergerieft, strapazierfähig und UV-beständig, nach DIN 7863 .
Unterseite	Schalldämmende Gummiprofile ermöglichen ein geräuscharmes Begehen der Matte.
Verbindung	Edelstahlseil V2A Ø 2 mm bei 10, 13 und 17 mm Höhe, Edelstahlseil V2A Ø 3 mm bei 22 mm Höhe.
Verschluss	Spezialnippel aus Aluminium mit Edelstahlschraube (rostfrei).
Profilabstand	Transit Alu Plus ROBUST 10, 17 und 22 mm: 4 und 6 mm. Profilabstand optional auch in 3 mm für automatische Türsysteme nach DIN 18650 . Flexible Abstandshalter aus Gummi.
Farben Aluprofile	Pressblank natur. Gegen Aufpreis pulverbeschichtetes Aluprofil nach RAL-Karte.



Alle Profile mit hochwirksamer Schalldämmung!

Transit Alu Plus ROBUST Kombinationsmöglichkeiten

Transit Alu Plus ROBUST
mit Rips



Transit Alu Plus ROBUST
mit Rips und Kratzleiste



Transit Alu Plus ROBUST
mit Rips und Cassettenbürste



Transit Alu Plus ROBUST
mit Gummi



Transit Alu Plus ROBUST
mit Gummi- und Cassettenbürste



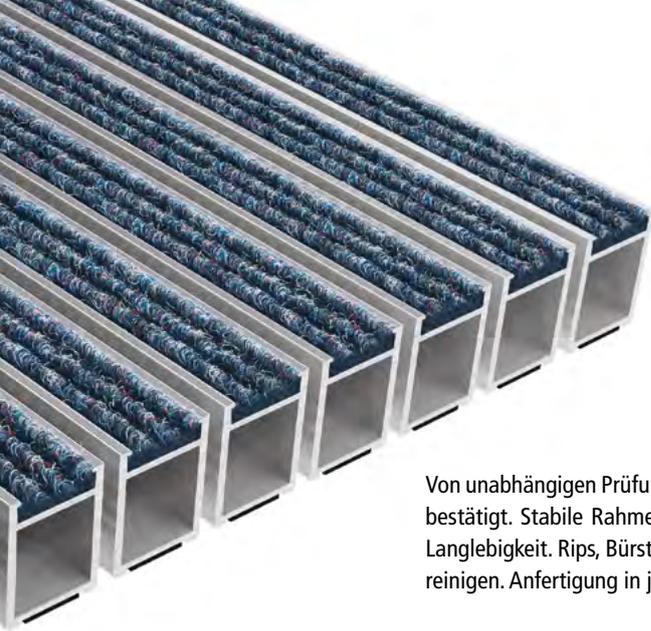
Transit Alu Plus ROBUST
mit Cassettenbürste



Erklärung der verwendeten Symbole



Die Fotos zeigen Matten mit einer Höhe von 22 mm



EXTREME BELASTBARKEIT IN MATERIALKOMBINATIONEN

Transit Alu Plus HIGH für extreme und starke Belastung

Von unabhängigen Prüfungsinstituten wird vollflächig verlegten Transit Alu Plus HIGH Matten eine hohe Belastbarkeit bestätigt. Stabile Rahmen und Mattenhöhen von 42 mm bieten auch für extrem frequentierte Eingangsbereiche Langlebigkeit. Rips, Bürsten- und Gummiprofile stehen zur Wahl. Schalldämmend, maßhaltig, aufrollbar und leicht zu reinigen. Anfertigung in jeder Breite und Tiefe. Sonderformen gegen Aufpreis.

Standardfarben

010
anthrazit



020
hellgrau



030
beige-meliert



040
blau-meliert



Sonderfarben siehe Seite 16.

Farbabweichungen
sind technisch bedingt
nicht auszuschließen.

Farbe Gummi

schwarz



Farben Cassettenbürste 42 mm

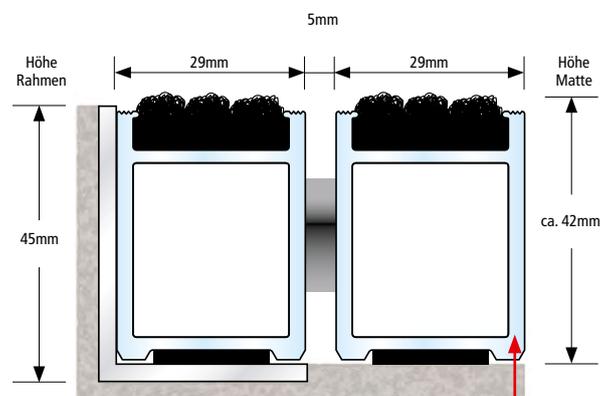
grau



schwarz



Aluprofil	Verwindungssteifes Aluminiumprofil (Legierung EN AW 6060, Wandstärke bis 2,5 mm) für aufliegende und freitragende Verlegung. Unterkonstruktion bauseitig, maximale Stützweite 300 mm).
Obermaterial	Rips: UV-beständiges, strapazierfähiges Polypropylen, rutschhemmende Eigenschaft R11 nach DIN 51130 . Cassettenbürste aus robustem Polyamid 6, rutschhemmende Eigenschaft R13 nach DIN 51130 . Antirutschgummi EPDM, längs- und quergerieft, strapazierfähig und UV-beständig nach DIN 7863 , rutschhemmende Eigenschaften R9 nach DIN 51130 .
Unterseite	Schalldämmender Polyethylen-Schaum ermöglicht ein geräuscharmes Begehen der Matte.
Verbindung	Edelstahlseil V2A Ø 3 mm.
Verschluss	Spezialnippel aus Aluminium mit Edelstahlschraube (rostfrei).
Profilabstand	Transit Alu Plus HIGH 42 mm: 5 mm. Flexible Abstandshalter aus Gummi.
Farben Aluprofile	Pressblank natur. Gegen Aufpreis pulverbeschichtetes Aluprofil nach RAL-Karte.



Alle Profile mit hochwirksamer Schalldämmung!

Wandstärke 2,5 mm

Transit Alu Plus HIGH Kombinationsmöglichkeiten

Transit Alu Plus HIGH
mit Rips



Transit Alu Plus HIGH
mit Rips und Gummi



Transit Alu Plus HIGH
mit Rips und Cassettenbürste



Transit Alu Plus HIGH
mit Gummi



Transit Alu Plus HIGH
mit Gummi- und Cassettenbürste

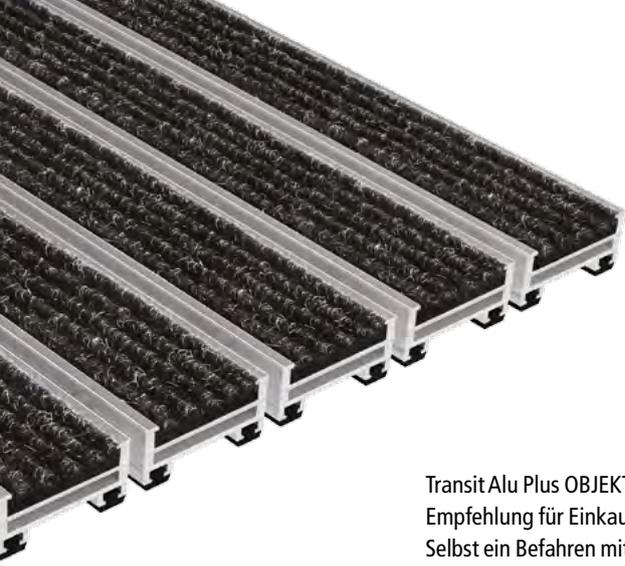


Transit Alu Plus HIGH
mit Cassettenbürste



Erklärung der verwendeten Symbole





STARKE, EXTREM BREITE PROFILE MIT ROBUSTEM RIPS

Transit Alu Plus OBJEKT für extreme Belastung

Transit Alu Plus OBJEKT wurde speziell für stark frequentierte Eingangsbereiche mit extremer Belastung entwickelt. Eine Empfehlung für Einkaufszentren, Flughäfen und Bahnhöfe. Bietet mit äußerst stabilen Profilen eine hohe Langlebigkeit. Selbst ein Befahren mit Hubwagen, Gabelstapler oder anderen Transportwagen ist möglich. Schalldämmend, maßhaltig, auflösbar und leicht zu reinigen. Anfertigung in jeder Breite und Tiefe. Sonderformen gegen Aufpreis.

Standardfarben

010
anthrazit



020
hellgrau



030
beige-meliert



040
blau-meliert



Sonderfarben siehe Seite 16.

Farbabweichungen
sind technisch bedingt
nicht auszuschließen.

Aluprofil	Verwindungssteifes Aluminiumprofil (Legierung EN AW 6060, Wandstärke bis 3,0 mm) für aufliegende und freitragende Verlegung (Unterkonstruktion bauseitig, maximale Stützweite 300 mm).
Obermaterial	Rips: UV-beständiges, strapazierfähiges Polypropylen, rutschhemmende Eigenschaft R11 nach DIN 51130 .
Unterseite	Schalldämmende Gummiprofile ermöglichen ein geräuscharmes Begehen der Matte.
Verbindung	Edelstahlseil V2A Ø 3 mm.
Verschluss	Spezialnippel aus Aluminium mit Edelstahlschraube (rostfrei).
Profilabstand	Transit Alu Plus OBJEKT 22 mm: 5 mm. Profilabstand optional auch in 3 mm für automatische Türsysteme nach DIN 18650 . Flexible Abstandshalter aus Gummi.
Farben Aluprofile	Pressblank natur. Gegen Aufpreis pulverbeschichtetes Aluprofil nach RAL-Karte.



Innenbereich
Überdachter Außenbereich



Behindertengerecht



Mit Hubwagen befahrbar



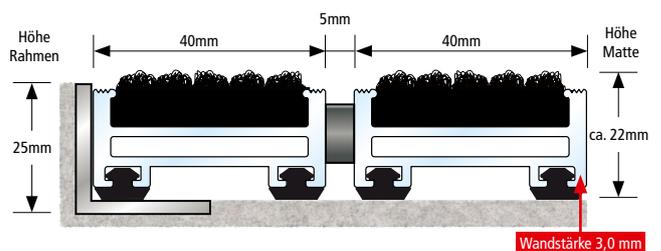
Mit Gabelstapler befahrbar



Recyclebar



Rostfrei



Alle Profile mit hochwirksamer Schalldämmung!



In umfangreichen Belastungstests beweisen die hochwertigen Transit Alu Plus Aluprofilmatten, dass sie intensivem Gebrauch standhalten. Speziell für extreme und starke Beanspruchung wurden Systemvarianten mit außergewöhnlicher Belastbarkeit entwickelt. Die Prüfungsergebnisse sind überzeugend.



Visuelle und taktile Leitsysteme in den Schmutzschleusen-Systemen helfen blinden und sehbehinderten Menschen, sich selbstständig zu orientieren und zu bewegen. Das Leitsystem ist in beliebiger Breite mit allen Profilen lieferbar. Die Kombination verschiedener Profile ist möglich. Alle Mattenhöhen von 10 bis 42 mm sowie alle Rips- und Bürstenfarben stehen zur Auswahl.

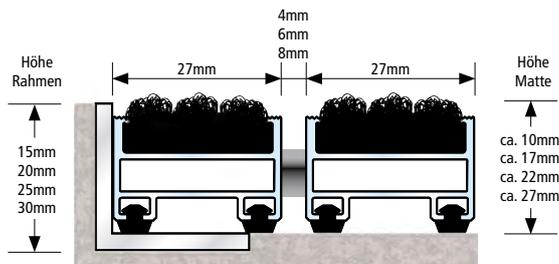


Taktile Leitsysteme in Eingangsbereichen für blinde und sehbehinderte Menschen

Ausgestattet mit einem visuellen und taktilen Leitsystem leisten die Transit Alu Plus Schmutzschleusen einen Beitrag zur Unfallverhütung. Als Orientierungshilfe für blinde und sehbehinderte Menschen lässt sich in alle Systemkombinationen ein wegweisendes Sicherheitskonzept einbinden – für den Innen- und Außenbereich. Dabei steht eine vielfältige Farbgestaltung zur Wahl.

Aluprofil	Verwindungssteifes Aluminiumprofil (Legierung EN AW 6060, Wandstärke bis 1,5 mm) für ganzflächig aufliegende Verlegung.
Obermaterial	Rips: UV-beständiges, strapazierfähiges Polypropylen, rutschhemmende Eigenschaft R11 nach DIN 51130 . Kratzleisten aus verwindungssteifem Aluminiumprofil. Cassettenbürste aus robustem Polyamid 6, rutschhemmende Eigenschaft R13 nach DIN 51130 . Bürstenleisten aus robustem Polyamid 6 (nur für 17 und 22 mm Höhe). Antirutschgummi EPDM, längs- und quergerieft, strapazierfähig und UV-beständig nach DIN 7863 .
Unterseite	Ausführung Transit Alu Plus: Schalldämmende Gummiprofile ermöglichen ein geräuscharmes Begehen der Matte.
Verbindung	Edelstahlseil V2A Ø 2 mm bei 10/13 und 17 mm Höhe, kunststoffummanteltes verzinktes Stahlseil bei 22 und 27 mm Höhe.
Verschluss	Spezialnippel aus Aluminium mit Edelstahlschraube (rostfrei).
Profilabstand	Transit Alu Plus 10 / 13 mm: 4 und 6 mm, Transit Alu Plus 17, 22 und 27 mm: 4, 6 und 8 mm. Profilabstand optional auch in 3 mm für automatische Türsysteme nach DIN 18650 . Flexible Abstandshalter aus Gummi.
Farben Aluprofile	Pressblank natur. Auf Wunsch gegen Aufpreis pulverbeschichtetes Aluprofil nach RAL-Karte.

AUCH IN DEN AUSFÜHRUNGEN ROBUST (S. SEITE 32) UND HIGH (S. SEITE 34) LIEFERBAR



Standardfarben

010 anthrazit



020 hellgrau



030 beige-meliert



040 blau-meliert



Sonderfarben siehe Seite 16.
Farbabweichungen sind technisch bedingt nicht auszuschließen.

Farbe Gummi

schwarz



Bürstenleiste

schwarz



grau



blau



Farben Cassettenbürste

grau
22 und 27 mm



schwarz
22 und 27 mm



grau
13 und 17 mm



schwarz
13 und 17 mm



- Leitsystem taktil / visuell
- Innenbereich Überdachter Außenbereich
- Außenbereich
- Behindertengerecht
- Recyclebar
- Rostfrei



Eine optimale Anwendungslösung, wenn der Schmutzanfall hoch ist oder die Reinigungsintervalle länger sind. Mit der Kombination von Schmutzfangwannen bieten die Transit Alu Plus Eingangs-Matten-Systeme zugleich den Anschluss an ein Entwässerungssystem. Das schafft die Voraussetzung für einen geregelten Wasserablauf.



Schmutzfangwannen Edelstahl V2A oder Aluminium

Die Schmutzfangwanne aus Edelstahl oder Aluminium bietet eine erweiterte Schmutzaufnahme und gewährleistet einen geregelten Wasserablauf. Die Wannengröße sollte in der Regel den Mattengrößen entsprechen. Wahlweise können auch Wannen mit Übergrößen geliefert werden. Die in Laufrichtung eingeschweißten Zwischenprofile sorgen für eine stabile Auflage der Matte. Einteilig bis zu 2.900 mm Breite und 1.400 mm Länge, darüber hinaus mehrteilig.

Material	Edelstahl V2A oder Aluminium, verschweißt. Zwischenprofile Edelstahl V2A oder Aluminium, maximaler Abstand 250 mm, mit Aussparungen für Wasserablauf. Umlaufender Rahmen aus Edelstahl oder Aluminium.
Verwendung	Für Transit Alu Plus ROBUST 17 und 22 mm; Transit Alu Plus OBJEKT 22 und Transit Alu Plus HIGH 42 mm.
Ausführung	Rechteckig oder in Sonderformen, mehrteilige Wannen als Einzelsegmente mit eigenem Abfluss; Verbindung der Segmente durch mitgelieferte Edelstahl- bzw. Aluminium U-Profile.
Ablauf	In der Wannenmitte oder nach Vorgabe positionierte Ablaufvorrichtung mit Edelstahlsieb, Durchmesser von 60 mm, 1½-Zoll-Anschluss für Entwässerungssystem.
Sonderanfertigungen	Edelstahl- bzw. Aluminiumanker zur exakten Montage der Wannelemente im Untergrund (gegen Aufpreis); verstärkte Edelstahl- bzw. Aluminiumwannen für mit Handhubwagen befahrene Eingangsbereiche (gegen Aufpreis).



Maximale Abmessungen für einteilige Wannen

Ausführung	Standardhöhe	Breite	Länge
Edelstahl V2A oder Aluminium	50 mm	2.900 mm	1.400 mm
Edelstahl V2A oder Aluminium	75 mm	2.850 mm	1.350 mm

Abweichende Höhen auf Anfrage. Größere Abmessungen werden mehrteilig mit separatem Ablauf geliefert. Preise auf Anfrage.



FÜR BARRIEREFREIE VERLEGUNG

Transit Alu Plus Einbaurahmen

Für alle Transit Alu Plus Schmutzschleusen wird eine Verlegung im Transit Alu Plus Einbaurahmen empfohlen. Dies gewährleistet einen exakten Sitz, und das Herausnehmen der Matte zur Reinigung wird erleichtert. Rahmen, Eckverbinder und auch die Schrauben bestehen aus gleichem Material – hochwertigem Edelstahl oder Aluminium. Eine Korrosion wird dadurch wirkungsvoll verhindert. Die Rahmen sind auf Gehrung gesägt und zur Verschraubung mit Verbindern vorbereitet.

Recyclebar



Rostfrei



Material	Winkelprofile aus Aluminium oder Edelstahl.
Verwendung	Passend für Transit Alu Plus Matten 10/13, 17, 22, 27 und 42 mm.
Höhe	15, 20, 25, 30 und 45 mm.
Farben	Pressblank natur. Gegen Aufpreis pulverbeschichteter Aluwinkel nach RAL-Karte.
Sonderformen	Aussparungen, Rundungen und Schrägen können nach Skizze oder Schablone gegen Aufpreis gefertigt werden.



Einbaurahmen mit Eckverbinder und Maueranker (Lieferung ohne Montage)



Winkelverbinder und Maueranker werden lose beigelegt

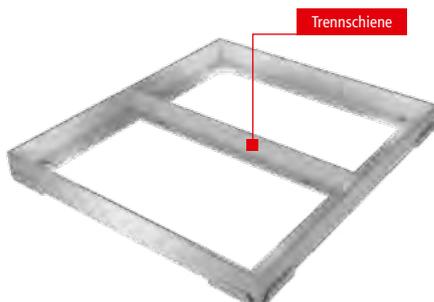


Rote Winkelprofile dienen als Einbauhilfen bei Rahmen über 2 m Seitenlänge

Trennschienen

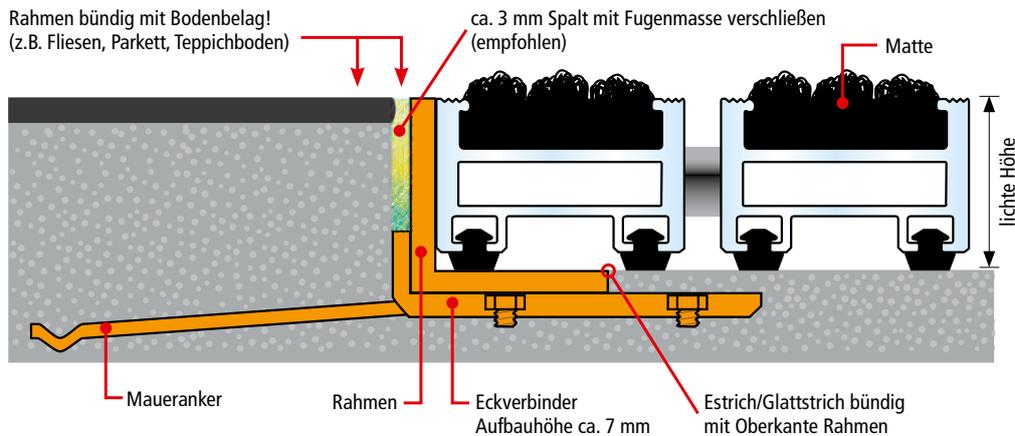
Für alle mehrteiligen Transit Alu Plus Matten ohne Verbinder in Stablänge. Vereinfacht das Einlegen der Matten besonders nach der Reinigung. Lieferbar gegen Aufpreis.

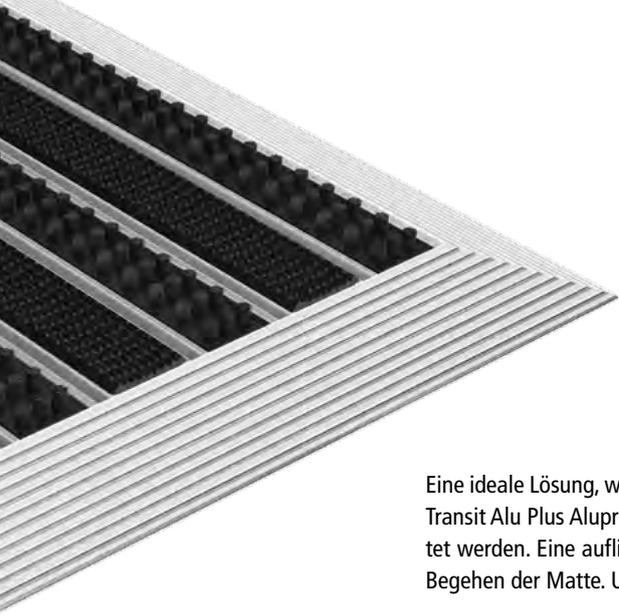
Material	Trennschienen aus Aluminium.
Verwendung	Passend für Transit Alu Plus Matten 17, 22 und 27 mm.
Höhe	20, 25 und 30 mm.
Farben	Pressblank natur. Gegen Aufpreis pulverbeschichtet nach RAL-Karte.



Einbauhinweise für Einbaurahmen

- › Beim Einbau der Einbaurahmen darauf achten, dass der Rahmen bündig mit dem Bodenbelag bzw. mit dem Estrich/Glattstrich abschließt (siehe Abbildung). Für ein gleichmäßiges Aufliegen der Matten muss der Estrich/Glattstrich absolut plan sein. Unebenheiten unbedingt ausbessern. **Wichtig: Die lichte Höhe zum Einlegen der Schmutzschleuse muss gewährleistet sein!**
- › **ACHTUNG:** Bei größeren Einbaurahmen (ab 200 cm) werden rote Winkelprofile als Einbauhilfen mitgeliefert, die beim Einbau des Rahmens entsprechend der beigelegten Skizze in den Rahmen eingelegt werden. Sie stabilisieren den Rahmen beim Aushärten des Estrichs/Glattstrichs und sorgen für Maßhaltigkeit. Nach dem Einbau des Rahmens werden die Einbauhilfen nicht mehr benötigt.
- › Die auf Gehrung gesägten Ecken garantieren die maßgenaue Verschraubung durch die mitgelieferten Transit Alu Plus-Winkelverbinder. Bei Profilen mit Längen über 120 cm werden Maueranker zur Erleichterung des Einbaus lose beigelegt.
- › Bei richtiger Handhabung der Einbauhilfen ist gewährleistet, dass die mitgelieferte Matte in den Rahmen passt. Beachten Sie, dass zwischen Matte und Rahmen umlaufend ein Abstand (Einlegeluft) von nur 2 mm besteht. Der Rahmen muss deshalb sehr sorgfältig eingebaut werden.





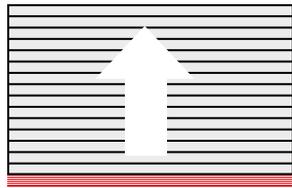
SICHERES KONZEPT FÜR DIE AUFLIEGENDE VERLEGUNG

Transit Alu Plus Anlaufprofil

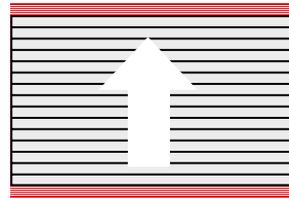
Eine ideale Lösung, wenn bei einer nachträglichen Verlegung keine Bodenaussparung erfolgen soll. Konzipiert für alle Transit Alu Plus Aluprofilmaten mit 10 mm und 17 mm. Sie können ganz einfach mit diesem Anlaufprofil ausgestattet werden. Eine aufliegende Verlegung ist somit schnell realisiert. Es dient als Rahmen und ermöglicht ein sicheres Begehen der Matte. Und das ohne Stolperkante für Rollstühle, Kinderwagen u.a.

Material	Verwindungssteifes und geriffeltes Aluminiumprofil (Legierung EN AW 6060),
Verwendung	Passend für Transit Alu Plus ca. 10 und ca. 17 mm.
Farben	Pressblank natur. Auf Wunsch pulverbeschichtetes Aluprofil nach RAL-Karte (gegen Aufpreis)
Unterseite	Antirutschbeschichtung mit PE-Schaum

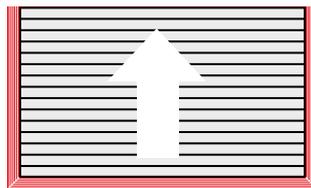
Anlaufprofile



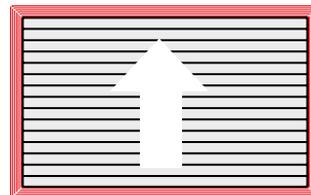
Anlaufprofil an einer Seite. Das Profil ist an der Matte befestigt.



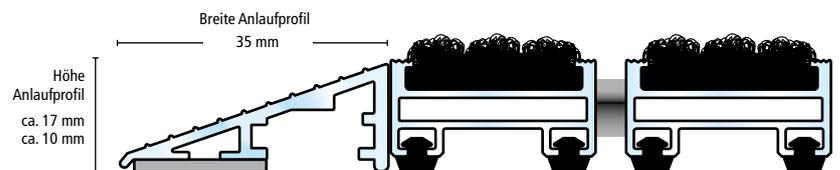
Anlaufprofile an zwei Seiten. Die Profile sind an der Matte befestigt.



Anlaufprofile an drei Seiten. Die Profile sind an der Stablänge montiert. Die Profile in Gehrichtung sind aus technischen Gründen separat beigelegt und zur Montage vorbereitet.



Anlaufprofile an vier Seiten. Die Profile sind zur Montage als Rahmen vorbereitet und nicht an der Matte befestigt.





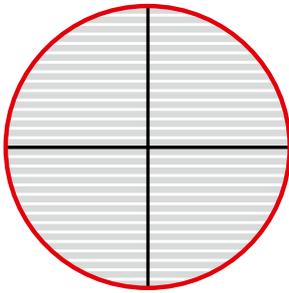
Sonderanfertigungen Rahmen und Matten

Preisermittlung bei runden Schmutzschleusen mit Teilungen

Grundpreis: Bei runden Schmutzschleusen kommt es bei der Preisermittlung auf die Art der Teilung an. Es wird die Fläche und der dazugehörige Umfang als Rundung ermittelt. Diese beiden Positionen bilden den Grundpreis für die drei Teilungsvarianten.

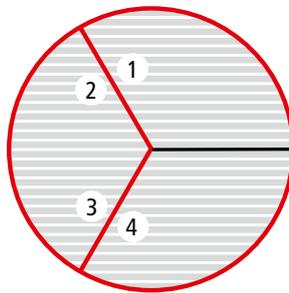
Für Sonderanfertigungen erstellen wir Ihnen gerne ein detailliertes Angebot mit Zeichnung und empfehlen Ihnen unseren Aufmaß- und Einbauservice.

Typ 1: +-Teilung
Mehrpreis nur für Rundung
(rot markiert)



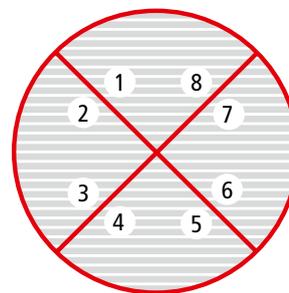
Mehrpreis wird zum Grundpreis hinzugerechnet.

Typ 2: Y-Teilung
Mehrpreis für Rundung und vier Schrägschnitte
(rot markiert)



Mehrpreis wird zum Grundpreis hinzugerechnet.

Typ 3: X-Teilung
Mehrpreis für Rundung und acht Schrägschnitte
(rot markiert)



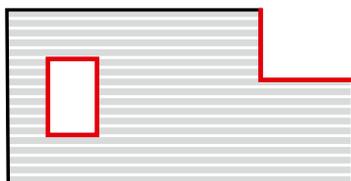
Mehrpreis wird zum Grundpreis hinzugerechnet.

Preisermittlung bei Sonderanfertigungen mit Aussparungen, Schrägen oder Rundungen

Die roten Linien der untenstehenden Zeichnungen entsprechen dem Aufpreis für den Zuschnitt der Matten oder Rahmen. Das bedeutet, dass immer die tatsächliche Fläche berechnet wird, zusätzlich dem anfallenden Zuschnitt a, b oder c. Es ist möglich, dass bei einer Matte oder einem Rahmen alle drei Varianten einmalig oder mehrmalig zur

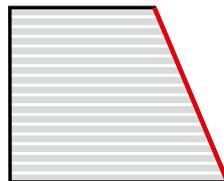
Berechnung herangezogen werden, abhängig von der Form und dem Aussehen der Matte bzw. des Rahmens. Für Sonderanfertigungen erstellen wir Ihnen gerne ein detailliertes Angebot mit Zeichnung und empfehlen Ihnen unseren Aufmaß- und Einlegeservice (digitales Aufmaß).

a) Aussparungen
Mehrpreis nur für Aussparungen
(rot markiert)



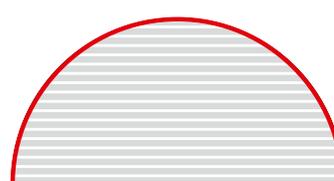
Mehrpreis wird zum Grundpreis hinzugerechnet.

b) Schrägen
Mehrpreis nur für Schrägen
(rot markiert)



Mehrpreis wird zum Grundpreis hinzugerechnet.

c) Rundungen
Mehrpreis nur für Rundungen
(rot markiert)



Mehrpreis wird zum Grundpreis hinzugerechnet.

Pflege, Reinigung, Instandhaltung von Aluprofilmatten

Beste Reinigungseffekte und lange Haltbarkeit sind die herausragenden Merkmale der Matten. Die Pflegehäufigkeit ist abhängig von der Frequentierung und dem Verschmutzungsgrad der Schmutzschleuse. Damit Sie lange Freude an den Matten haben bitten wir Sie, die nachstehenden Hinweise zum Einbau und zur Pflege zu beachten.

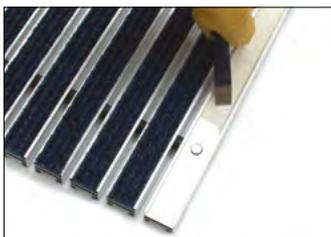


Für eine lange Lebensdauer der Matten empfehlen wir Ihnen:

- ▶ **Regelmäßige Reinigung:** Saugen Sie die Oberfläche der Aluprofilmatte regelmäßig mit einem Staubsauger ab. Dazu stellen Sie den Staubsauger auf eine hohe Saugleistung ein.
- ▶ **Reinigung bei starker Verschmutzung:** Bei starker Verschmutzung rollen Sie die Matte nach dem Absaugen zusammen und entfernen Sie den im Mattenbett aufgefangenen Schmutz.
- ▶ **Reinigung bei extremer Verschmutzung:** Extrem verschmutzte Matten können problemlos mit dem Hochdruckreiniger gesäubert werden. Stellen Sie die Matte nach der Reinigung senkrecht auf, damit sie rasch abtrocknen kann. Nach erfolgter Trocknung legen Sie die Matte zurück in das Mattenbett. Die Matte ist danach wieder voll funktionsfähig.
- ▶ **Austausch einzelner Ripsstreifen:** Wir haben ein System entwickelt, damit Sie den Austausch stark verschmutzter oder beschädigter Ripsstreifen selbst vornehmen können. Die Unterkonstruktion der Aluprofile bleibt, die neuen Ripsstreifen werden mit einem doppelseitigen Klebeband auf der Rückseite versehen und eingeklebt. Der Austausch kann vom Kunden selbst oder im Werk durchgeführt werden. Preis der Ripsstreifen auf Anfrage.
- ▶ **Überarbeitung der Matten im Werk:** Die Mattensysteme werden bei uns im Werk gereinigt und die defekten Stäbe fachgerecht ausgetauscht. Fehlende Ripsstreifen werden ersetzt. Es besteht die Möglichkeit die Matten durch eine Spedition abholen zu lassen, dafür müssen Sie aber aus der Aussparung genommen und verpackt übergeben werden. Preis auf Anfrage.
- ▶ **Professionelle Reinigung vor Ort:** Die Mattensysteme werden vor Ort durch unseren Mitarbeiter entnommen, das Mattenbett gesäubert und die Matte mit einem Reinigungsgerät professionell gereinigt. Im Anschluss wird die Matte in das saubere Mattenbett gelegt. Diesen Vorgang empfehlen wir bei hochfrequentierten Eingängen in regelmäßigem Turnus (Frühjahr/Herbst). Somit längere Haltbarkeit der Schmutzschleusen. Preis auf Anfrage.

Austausch der Ripsstreifen

Starke Verschmutzung und Gegenstände wie Zigarettenkippen und Kaugummi, aber auch Ölflecken, können die Reinigungswirkung der Schmutzschleusen stark beeinträchtigen. Darum haben wir ein System für den Austausch stark verschmutzter Ripsstreifen entwickelt. Die verbrauchten Ripsstreifen werden aus dem Aluprofil der Matte gelöst, in der Unterkonstruktion verbliebene Rückstände und Schmutz werden entfernt. Die neuen Ripsstreifen werden mit einem Selbstklebeband auf der Rückseite versehen und eingeklebt.



Mit einem handelsüblichen Schraubendreher den Anfang des Ripsstreifens vom Aluprofil lösen und entfernen.



Wichtig: Schmutz, Rips und Klebereste vom Aluprofil entfernen (z. B. mit einem Stechbeitel).



Neue Ripsstreifen mit Selbstklebeband in das Aluprofil einkleben und ggf. mit einem Gummihammer den Klebeprozess verstärken.

Einlegetoleranz / Wärmeausdehnung beim Einbau von Aluprofilmatten

Die Standard-Einlegetoleranz bei unseren Schmutzschleusen beträgt umlaufend zwischen 2,0 und 2,5 mm. Es werden also vom Rahmeninnenmaß zum Mattenfertigmaß sowohl in der Stablänge als auch in der Gehrichtung insgesamt ca. 4 – 5 mm abgezogen.

Bei Ausdehnung der Aluprofile durch Wärmeeinwirkung kann dieses Maß bei größeren Matten unter Umständen deutlich zu wenig sein. Ist die Einlegetoleranz in der Stablänge nicht ausreichend, kann sich die Matte bei starker Sonneneinstrahlung nicht genügend ausdehnen und sich dadurch im Rahmen verspannen, an Teilen sogar aufwerfen.

Bei größeren Matten sollte deshalb die Einlegetoleranz in der Stablänge entsprechend der unten stehenden Tabelle berücksichtigt werden:

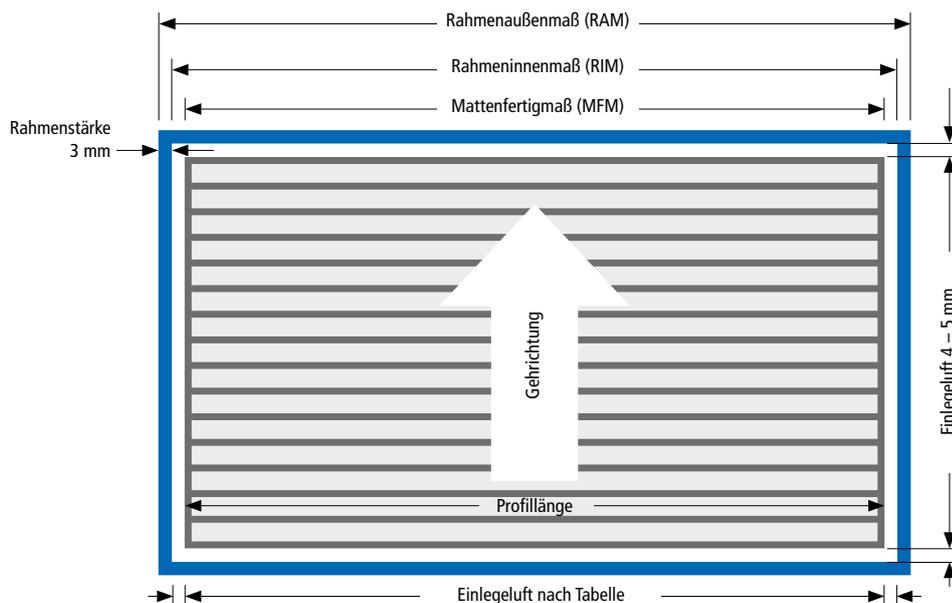
Stablänge (Gesamtbreite, auch bei geteilten Matten)	Einlegetoleranz in Stablänge (Gehrichtung bleibt unverändert 4 – 5 mm)
bis 6 m	4 mm – 5 mm
über 6 m – 10 m	6 mm – 7 mm
über 10 m	8 mm – 10 mm

Bei Bestellung eines Mattensystems (bestehend aus Rahmen und Matte), bei dem lediglich die Rahmenaußenmaße angegeben werden, wird der Abzug für die Einlegetoleranz gemäß oben stehender Tabelle von uns vorgenommen. Hinzugerechnet wird die Rahmenstärke.

Beispiel: Mattensystem mit 8 m Rahmenaußenmaß in Stablänge

Rahmenaußenmaß RAM: 8 m	8.000 mm
abzgl. Rahmenstärke 2 x 3 mm → RIM	- 6 mm
abzgl. Einlegetoleranz 6–7 mm → MFM	- 7 mm
ergibt Stablänge der Matte	7.987 mm

Beachten Sie: Bei Bestellungen mit Fixmaßen (Mattenfertigmaßen) ist der Auftraggeber für eine ausreichende Einlegetoleranz selbst verantwortlich.



Passgenaue Schablonen für spezielle Mattenformen

Damit wir Sonderanfertigungen mit Aussparungen, Schrägen und Rundungen nach Maß exakt für Sie anfertigen können, sind ggf. Schablonen erforderlich. Um diese maßhaltig zu erstellen, eignen sich am besten Hart-PVC-Folien. Das witterungsunempfindliche Material ist äußerst formstabil und schafft die Voraussetzung für eine passgenaue Matte. Bitte beachten: Schablonen für den Versand unbedingt aufrollen – nicht falten.

Übrigens: Gerne erstellen wir auch für Sie die Schablonen und nehmen das Aufmaß vor Ort.

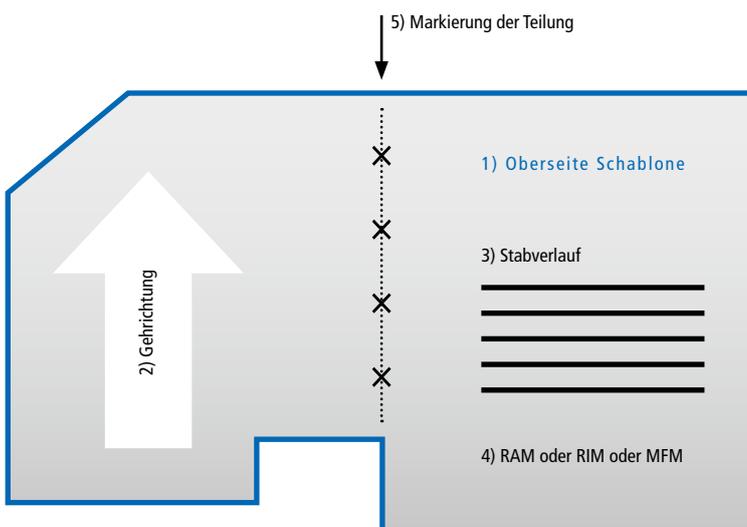
Tipps für die Erstellung von perfekten Schablonenvorlagen:

- Erstellen Sie die Schablonen in einem formstabilen Material.
Am besten eignet sich dazu Hart-PVC Folie.
- Die Schnittkanten sollten sauber ausgeführt werden.
- Keine zusätzlichen Maßangaben auf der Schablone vermerken.
- Eventuell zu klein gefertigte Schablonen können Sie nachträglich mit zugeschnittenen Teilstücken verlängern. Einfach mit Klebeband befestigen.

Bitte beschriften Sie die Schablone wie folgt:

Ganz wichtig ist die Oberseite zu markieren und die Gehrichtung, den Stabverlauf und die Maße darauf anzugeben. Ebenso für mehrteilige Matten die Angaben zur Teilung zu vermerken.

- 1) Oberseite mit „oben“ markieren
- 2) Gehrichtung mit einem Pfeil kennzeichnen
- 3) Stabverlauf anzeichnen
- 4) Maße wie folgt angeben: Rahmenaußenmaß = RAM
Rahmeninnenmaß = RIM
Mattenfertigmaß = MFM
- 5) Teilung von mehrteiligen Matten markieren – hier nicht zusammenkleben





Gum-Clean Gummiwabenmatte

Langlebige Matte aus abriebfestem und witterungsbeständigem Vollgummi. Zeichnet sich durch hohen Reinigungseffekt aus. Besonders für den Nass- und Schneebereich geeignet. Optional mit zusätzlichen Rundbürsten in den Farben Schwarz, Rot, Grün, Gelb, Blau oder Grau lieferbar. Maßhaltig, robust und leicht zu reinigen. Maßanfertigung in jeder Breite und Tiefe sowie Sonderformen.



Material	Vollgummi, abriebfest und witterungsbeständig.
Oberfläche	Wabenmuster.
Unterseite	Matte mit 3 mm hohen Noppen für Wasserablauf.
Farbe	schwarz.
Boden	offen.
Mattenhöhe	ca. 22 mm.
Standardmaße	ca. 119 x 98,5 cm, 150 x 100 cm, 118,5 x 58,5 cm und 98,5 x 58,5 cm
Maßanfertigungen	– in jeder gewünschten Abmessung.
Verbindungselemente	aus Gummi.

Wichtig: Bei Bestellungen immer das gewünschte Mattenfertigmaß angeben.



Verwendung im Außenbereich

Rundbürsten **BÜRSTLI** zur Verstärkung der Reinigungswirkung



Material	Bürstenkörper Kunststoff, Borsten Nylon 6.
Farben	schwarz, rot, grün, gelb, blau oder grau.
Stückzahl je m²	Gummiwabenmatte Gum-Clean ca. 265 Stück.



Verbindungselemente für Gum-Clean

CONNECT Verbindungselemente für Gummimatten

Die Verbindungselemente verbinden die Gummiwabenmatten Gum-Clean 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.







Transit Alu Plus Aluprofilmatten stoppen Schmutz und Nässe äußerst zuverlässig bereits im Eingangsbereich. Die Mattensysteme mit ihren Ripseinlagen schützen höchst wirksam hochwertige Fußböden. Dabei steht die Rutschsicherheit im Vordergrund.

Anfrage

Bestellung

Bauvorhaben: _____

Produktart: _____

Profilabstand: ca. 4 mm ca. 6 mm ca. 8 mm

Profilhöhe: ca. 10/13 mm ca. 17 mm ca. 22 mm ca. 27 mm ca. 42 mm

Einlagetyp: _____

Einlagefarbe: _____

Rahmen erforderlich: ja nein

Rahmentyp: Aluminium Edelstahl (rostfrei)

Die angegebenen Maße sind:

Rahmenaußenmaß:

Rahmeninnenmaß:

Mattenfertigmaß:

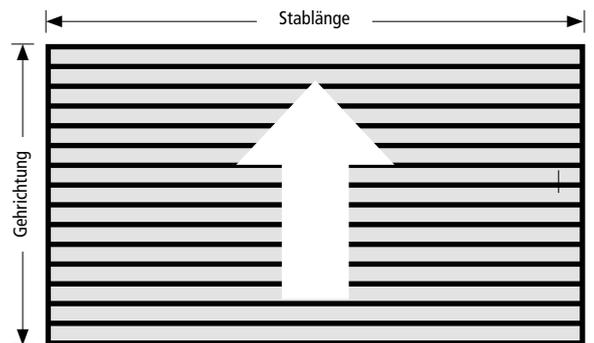
Anzahl: _____ Stück

Sonderanfertigung nach Zeichnung (anbei):

Sonderanfertigung nach Schablone (wird separat zugesandt):

Stablänge: _____ cm

Gehrichtung: _____ cm



Die Schmutzschleuse wird möglichst in einem Stück hergestellt. Größen, die in Abmessung und Gewicht zu unhandlich werden, müssen geteilt werden. **Maximale Länge und maximales Gewicht zur Herstellung ohne Teilung: Länge Aluprofile 300 cm, maximales Gewicht 50 kg.**

Bitte senden Sie mir ein Angebot für das Aufmaß.

Bitte senden Sie mir den Katalog mit Preisliste zu.

Bitte senden Sie mir ein Angebot für das Einlegen der Matte vor Ort.

Bitte senden Sie mir den Katalog mit Preisliste und Produktbox zu.

1. Rechnungsanschrift

Firma: _____

Kundennummer (falls vorhanden): _____

Name: _____

Straße: _____

PLZ: _____ Ort: _____

Telefon: _____ Fax: _____

E-Mail: _____

2. Lieferanschrift (falls abweichend)

Firma: _____

Name: _____

Straße: _____

PLZ: _____ Ort: _____

Telefon: _____

Lieferung erwünscht bis zum: _____

Datum/Stempel/Unterschrift: _____



c a b a n a

cabana AG – St. Gallerstrasse 32 – CH-9101 Herisau – Tel. 071 353 0 353 – Fax 071 353 0 360 – www.cabana.ch