

# Die Gesamtübersicht der Nomad™ Eingangsbeläge



**nomad**<sup>TM</sup> Eingangsbeläge

Eingangsbelag: Gestaltungsvorschlag mit Nomad Optima 9900





## Die Bedeutung des Eingangsbereiches für Ihr Gebäude

Grobschmutz, Feinschmutz und Nässe hinterlassen im Gebäude ihre sichtbaren Spuren. Aber sie beeinträchtigen nicht nur den

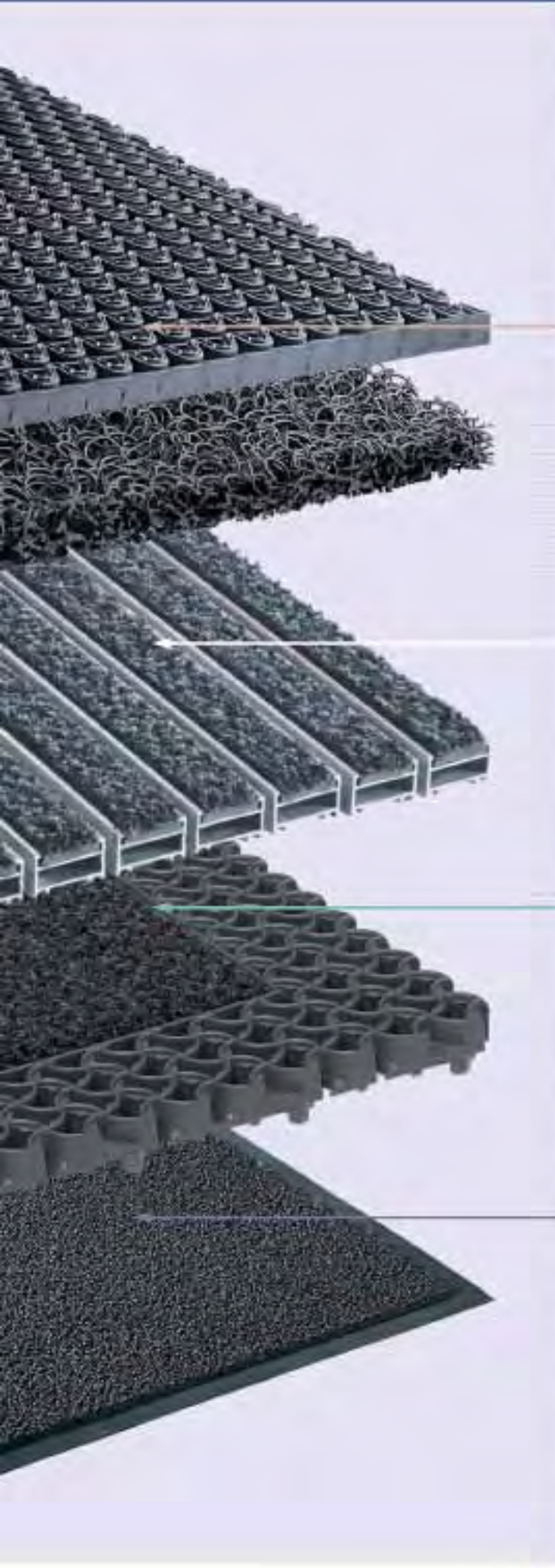


optischen Eindruck des Unternehmens, sondern verursachen auch erhebliche Reinigungskosten und reduzieren die Sicherheit im Gebäude. Deshalb kommt dem Eingangsbereich eine Schlüsselfunktion zu: als „Visitenkarte“ des Unternehmens, nicht nur für Besucher, sondern auch für die Beschäftigten; als Schutz vor Rutsch- und Sturzunfällen; als wichtiger Faktor zur Reduzierung der Facility-Management-Kosten.

## Nomad Eingangsbeläge von 3M: langjährige Erfahrung zum Wohle Ihres Gebäudes.

Schon in der Planungsphase können die Nomad™ Eingangsbeläge Ihnen helfen, einen hoch-effizienten Eingangsbereich zu gestalten, der gleichzeitig allen Ihren Designansprüchen genügt. Dies ist unser Anspruch: Ihre Gebäudeoptik zu schützen und harmonisch zu ergänzen und dabei gleichzeitig Ihre Gebäudeunterhaltskosten zu senken und die Sicherheit zu erhöhen.

Vor rund 30 Jahren haben 3MForscher ein Produkt entwickelt, durch das der Schmutzeintrag ins Gebäude nachhaltig reduziert werden konnte. Nomad, das „Original“ mit seiner typischen Schlingenstruktur war geboren. Basierend auf der Fasertechnologie hat die 3M das Eingangsmatten-Programm kontinuierlich ausgebaut, und heute steht ein komplettes System von Eingangsbelägen, vom Aluprofilbelag bis zum textilen Bodenbelag, zur Verfügung. Neuen Design-Lösungen moderner Architektur folgend, bietet Nomad heute weiterentwickelte Dessins in zeitgemäßen Farben. 3M hat gemeinsam mit Designern Farben, Dessins und Ausrüstung so gewählt, dass Nomad Eingangsbeläge auch mit Ihrer Gebäudegestaltung perfekt harmonisieren. Referenzobjekte überall in Europa, ob Einkaufszentren in Deutschland, der Flughafen in Oslo oder die Multiplex-Kinos in Italien, zeugen vom Mehrwert, den Nomad Eingangsbeläge für Sie und Ihr Gebäude darstellen. Schauen Sie Sich die Produkte im Einzelnen an, und sagen Sie uns, was wir für Sie tun können.



## 4 Produktlinien für die unterschiedlichsten Anforderungen:

### Nomad™ Terra

Die Nomad Terra-Linie bietet Spezialprodukte für die Schmutzaufnahme im Außen-, Durchgangs- und Innenbereich. Aufgrund ihrer offenen Struktur können sie große Mengen Schmutz aufnehmen und so den Eintrag ins Gebäude verhindern.

### Nomad™ Optima

Aluprofilmatten mit textilen Einlagen zur gleichzeitigen Aufnahme von Grobschmutz, Feinschmutz und Nässe im Mattenrahmen.

### Nomad™ Sauber-Klick

Nomad Sauber-Klick ist die ästhetische und funktionelle Lösung für den Mattenrahmen. Nimmt gleichzeitig Grob- und Feinschmutz sowie Nässe auf. Mit Sauber-Klick finden Sie die individuelle Lösung für Ihre Designansprüche.

### Nomad™ Aqua

Textile Eingangsbeläge mit patentierter 2-Faser-Technologie zur Aufnahme von Feinschmutz und Nässe im Innenbereich.

Kombinationen zwischen den 4 Produktlinien machen es möglich, jeden Eingangsbereich optimal zu gestalten.

## Das richtige Produkt für Ihren Eingang:

Entsprechend der Begehfrequenz in Ihrem Gebäude und der Platzierung des Belages im Eingangsbereich finden Sie hier das richtige Nomad-Produkt.

Für die Auswahl des richtigen Belages beachten Sie bitte auch unsere Check-Liste auf Seite 23 dieser Broschüre.

Begehfrequenz (Begehungen/Tag)					
Niedrig < 500	Mittel 500 – 1500	Hoch 1500 – 5000	Extrem > 5000		
	- Terra 6050 - Terra 6250	- Terra 8150			Innen
- Aqua 4500	- Aqua 6500	- Aqua 8500	- Aqua 9500		Im Mattenrahmen
		- Terra 8100 - Modular 8300 - Modular 8900	Terra 9100 Optima 9900 - Aqua 9200		Außen
		- Terra 8100	- Terra 9100		

## Die Kombination verschiedener Nomad-Produkte schafft die Voraussetzung für eine optimale Eingangs-Lösung.

Beispiel einer Kombination bei extrem hoher Begehfrequenz:

Beispiel einer Kombination bei hoher Begehfrequenz:



# Nomad Terra

1 Im ersten Teil eines Eingangs fallen extreme Mengen von Grobschmutz und Nässe an, die oftmals von bestehenden Schmutzfangmatten nicht oder nur unzureichend aufgenommen werden können oder diese gar zerstören.

2 Die Lösung bieten die Nomad Terra-Produkte, die jede Art von Schmutz aufnehmen und die sowohl für Außen-, Durchgangs- und Innenbereiche und für die unterschiedlichsten Begehfrequenzen geeignet sind.

3 Hergestellt aus strapazierfähigem Vinyl in einer attraktiven Farbpalette bieten die Terra-Produkte

- exzellentes Schmutzaufnahmevermögen
- attraktive Optik
- lange Lebensdauer
- leichte Reinigung
- einfache Verlegung

Eingangsbelag:  
Gestaltungsvorschlag mit Nomad Aqua 9500

## Nomad Terra 9100



**Eingangsbelag ohne Rücken für extreme Begehrfrequenz, für Außen- und Durchgangsbereiche (Mattenrahmen)**

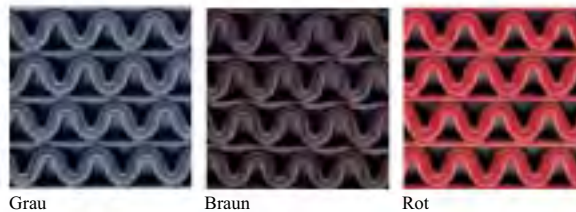
- Vinylbelag mit offener Wellenstruktur, nimmt große Mengen Schmutz auf und führt Wasser ab (Drainage-Effekt)
- Hohe mechanische Festigkeit – sehr gut befahrbar
- Problemlos zu reinigen
- Erhältlich als Matten und als Rollenware
- **Leicht zu reinigen**

### Produkt-Eigenschaften

Offene Wellenstruktur zur Aufnahme von Schmutz und Wasser  
Hochwertige Produktausstattung für extreme Stabilität

Hochfestes Vinyl für gute Befahrbarkeit

Vinyl-Rücken schützt Nutzböden im Innenbereich vor Anschmutzung und Nässe (nur Terra 6250)



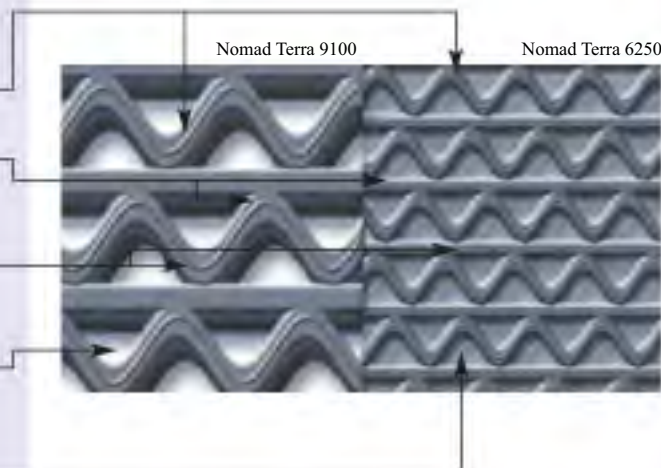
Grau

Braun

Rot

Begehungen >5000

- Innen
- Im Mattenrahmen
- Außen



### Technische Daten

Nomad Terra 9100	
Produkteinsatz	Aussen- u. Durchgangsbereiche
Begehrfrequenz/Tag	> 5000
Konstruktion	Offene Wellenstruktur
Material der Nutzschicht	Vinyl
Gesamtdicke, ASTM D-418-68	12,0 mm
Flächengewicht, ASTM D-418-68	8,2 Kg/sqm
Maßhaltigkeit, ASTM D-418-68	+/- 3 %
Rutschhemmung und Verdrängungsraum nach BGR 181-DIN 51130	R10/V10

## Nomad Terra 6250

**Eingangsbelag mit Rücken für hohe Begehrfrequenzen in Innenbereichen**

- Dünner Vinylbelag mit Wellenstruktur zur Aufnahme von Feinschmutz und Nässe (Drainage-Effekt)
- Vinyl-Rücken schützt Nutzböden in Innenbereichen vor Anschmutzung und Nässe.
- **Rollenbefahrbar**
- Problemlos zu reinigen



Grau

Braun

Begehungen 1500-5000

- Innen
- Im Mattenrahmen
- Außen

### Technische Daten

Nomad Terra 6250	
Gesamtdicke, ASTM D-418-68	6,0 mm
Flächengewicht, ASTM D-418-68	4,5 Kg/sqm
Maßhaltigkeit	+/- 3 %
Brandverhalten nach DIN 4102	B 1

## Nomad Terra 8100



**Eingangsbelag ohne Rücken für hohe Begehfrequenz in Außen- und Durchgangsbereichen (Mattenrahmen)**

- Extra starker flexibler Vinyl-Schlingenbelag nimmt große Mengen Schmutz auf und verbirgt sie
- Offene Konstruktion ohne Rücken führt Wasser optimal ab (Drainage-Effekt)
- Leicht zu reinigen
- **Erhältlich als Matten und als Rollenware**

### Produkt-Eigenschaften

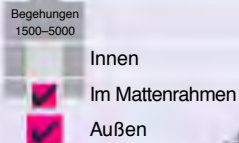
Die offene Schlingenstruktur

- nimmt große Mengen Schmutz auf und verbirgt sie
- erlaubt leichte Reinigung

Flexible Schlingen nehmen den Schmutz auf

Ohne Rücken für Außen- und Durchgangsbereiche

Mit Rücken zum Schutz der Nutzböden in Innenbereichen (nur Terra 8150)



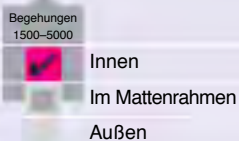
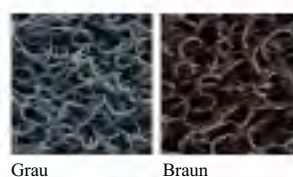
### Technische Daten

Nomad Terra 8100	
Produkteinsatz	Aussen- u. Durchgangsbereiche
Begehfrequenz/Tag	1500 – 5000
Konstruktion	Offener Schlingenbelag
Material	Vinyl
Gesamtdicke, ASTM D-418-68	17.0 mm
Flächengewicht, ASTM D-418-68	4.8 Kg/qm
Masshaltigkeit	+/- 4 %
Brandverhalten	B1
DIN 4102-14/EN ISO 9239-1	Cfl.sl
EN 1350-1	
Antistatische Eigenschaft	8.0 kV
Rutschhemmung nach BGR181-DIN 51130	R11/V10

## Nomad Terra 8150

**Eingangsbelag mit Rücken für hohe Begehfrequenzen in Innenbereichen**

- Extra starker, flexibler Vinyl-Schlingenbelag nimmt große Mengen Schmutz auf und verbirgt sie
- Fester Vinyl-Rücken schützt die Nutzböden vor Anschmutzung und Nässe
- **Leicht zu reinigen**
- Erhältlich als Matten und als Rollenware



### Technische Daten

Nomad Terra 8150	
Gesamtdicke, ASTM D-418-68	14.0 mm
Flächengewicht, ASTM D-418-68	4.8 Kg/qm
Maßhaltigkeit	+/- 4 %
Brandverhalten DIN 4102-14/EN ISO 9239-1	B1
EN1350-1	Bfl.sl
Rutschhemmung nach BGR181-DIN 51130	R11/V10

## Nomad Terra 6050



**Eingangsbelag mit Rücken für mittlere Begehfrequenz in Innenbereichen**

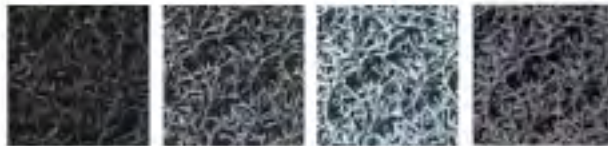
- Feiner, flexibler Vinyl-Schlingenbelag nimmt große Mengen Feinschmutz auf und verbirgt sie
- Fester Vinyl-Rücken schützt die Nutzböden vor Anschmutzung und Nässe
- Leicht zu reinigen
- Erhältlich als Matten und als Rollenware

### Produkt-Eigenschaften

Die offene Schlingenstruktur

- nimmt große Mengen Schmutz auf und verbirgt sie
- erlaubt leichte Reinigung

Feine, flexible Schlingen bürsten den Schmutz von den Sohlen  
Der feste Vinyl-Rücken schützt die Nutzböden in Innenbereichen

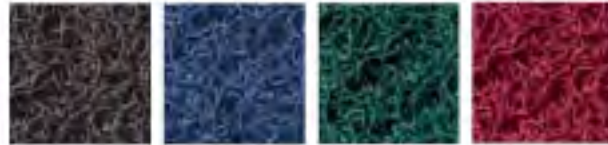


Schwarz

Grau

Silber

Braun



Erdbraun

Blau

Grün

Rot

Begehungen  
500-1500



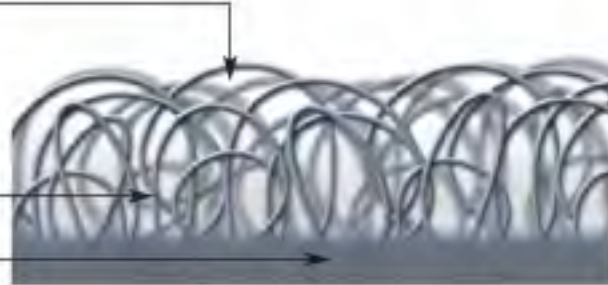
Innen



Im Mattenrahmen



Außen



### Technische Daten

Nomad Terra 6050	Innenbereiche
Produkteinsatz	500-1500
Begehfrequenz/Tag	Schlingenbelag mit Rücken
Konstruktion	Vinyl
Material der Nutzschiene	Vinyl
Material des Rückens	11.0 mm
Gesamtdicke, ASTM D-418-68	2.6 Kg/qm
Flächengewicht, ASTM D-418-68	B1
Brandverhalten	+/- 4 %
DIN 4102-14/EN ISO 9239-1	7.0 kV
Maßhaltigkeit	R10/V10
Antistatische Eigenschaft	
Rutschhemmung BGR181-DIN 51130	

# Nomad Optima

1 In Großobjekten mit extremen Begehrfrequenzen ist es schwierig, einen Eingangsbelag zu finden, der gleichzeitig Grobschmutz, Feinschmutz und Nässe aufnimmt, eine dennoch lange Lebensdauer hat und den ästhetischen Ansprüchen moderner Innenarchitektur gerecht wird.

2 Nomad Optima 9900 Aluprofil-Belag bietet Ihnen aufgrund seines modernen Designs und der textilen Einlagen aus Nomad Aqua 9500 eine einzigartige Kombination aus Optik und Funktionalität. Die hohe Nässeaufnahme dieser Aqua -Einlagen bildet mit den Grobschmutz aufnehmenden Aluprofilen das optimale Schmutzfangsystem.

3 Nomad Optima gibt es in 6 Farben und 3 Höhen, passend für die gängigsten Mattenrahmen und in 2 Profilstärken für normale Belastungen einschließlich Einkaufswagen und für stärkste Belastungen einschließlich Hubwagen, PKW etc.

Eingangsbelag:  
Gestaltungsvorschlag mit Nomad Aqua 9500



## Nomad Optima 9910/9920



**Aluprofil-Belag für extreme Begehfrequenz für den Mattenrahmen**

- Textile 2-Faser-Nyloneinlagen, eingelegt in Aluprofile, aufrollbar
- Verwindungssteife Alu-Hohlkammerprofile, mit Edelstahl-Seilen verbunden und mit Gummi-Trittschalldämmung
- Zur Verlegung im Mattenrahmen, auch für extreme Belastungen
- Aluprofil-Belag für extreme Begehfrequenz für den Mattenrahmen
- Individuelle Anfertigung nach Maßvorgabe

### Produkt-Eigenschaften

Verwindungssteife Hohlkammer-Profile

Starke, flexible Edelstahlseile

Trittschalldämmung durch Elastomer-Profil

Patentierte 3M 2-Faser-Textileinlagen zur Aufnahme von Nässe und Feinschmutz

Mit Gummi-Rücken für eine bessere Stabilität

Stababstand 5 mm für optimale Grobschmutzaufnahme

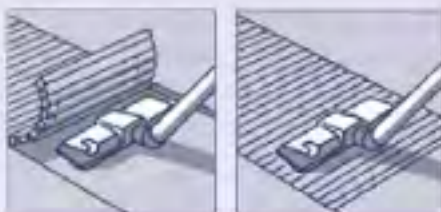


Begehungen >5000  
Innen  
Im Mattenrahmen  
Außen

	9910	9910	9920	9920	9920
Mattenbezeichnung	17-1	22-1	17-2	22-2	27-2
Gesamt-Mattenhöhe (a) in mm	17	22	17	22	27
Profilhöhe (b) in mm	12	17	12	17	22
Profilstärke (c) in mm	1	1	2	2	2
Profilbreite (d) in mm	27	27	27	27	27
Profilabstand (e) in mm	5	5	5	5	5
Abstand zw. 2 Edelstahlseilen	270	270	270	270	270
Mattengewicht (kg/m <sup>2</sup> )	11.3	12.7	13.8	19.2	21.5

### Technische Daten

Nomad Optima	Durchgangsbereiche/Mattenrahmen
Produkteinsatz	> 5000
Begehfrequenz/Tag	Textile 2-Faser Nylonbeläge, eingelegt in verwindungssteife Alu-Profile, alternativ Gummieinlage
Matten-Konstruktion	Alu-Hohlkammerprofile, mit Edelstahlseilen verbunden und mit Gummi-Trittschalldämmung, aufrollbar
Profil-Konstruktion	Nach Massvorgabe
Abmessung	2-Faser Nylonbelag auf Gummirücken oder gerippte Gummieinlage
Material der Einlagen	Klasse 6 (textile Einlagen)
Lichtechtheit ISO 105 B02	B1 nach DIN 4102
Brandverhalten der Einlagen	R12/V10 (textile Einlagen)
DIN 4102-14/EN ISO 9239-1	9910 – normale Belastung (Begehung)
Rutschhemmung BGR 181	9920 – stärkste Belastung,
Beanspruchung/Belastung	Einkaufswagen, Hubwagen, etc.



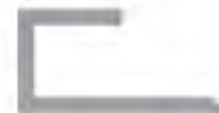
Zubehör



T-Profile: vereinfachen das Aufrollen der Matten (sind Lieferstandard, wenn die Matte in der Breite geteilt wird).



Mattenrahmen: lieferbar auf Anfrage in Alu, Edelstahl und Messing



U-Profile: zur sicheren Abdeckung angeschnittener Kanten.

## Nomad Sauber-Klick

Für den Mattenrahmen wird eine funktionelle, aber auch designorientierte Lösung gesucht, die eine Alternative zu herkömmlichen sehr stabilen und teuren Alu-Profilbelägen bietet. Bei preiswerten Kunststoff-Profilbelägen ist Optik und Funktionalität meist nicht vergleichbar mit denen höherwertiger Profile. Hier bietet Nomad Sauber-Klick 8300/8900 eine hervorragende Alternative.

In Zusammenarbeit mit der Domus Academy in Mailand hat die 3M ein modulares Mattensystem entwickelt und patentiert, das durch seine elegante und moderne Ästhetik überzeugt.

Durch das Modulsystem bietet Nomad Sauber-Klick nicht nur eine einzigartige Variabilität in der Verlegung und im Design, sondern auch einen vereinfachten und schnelleren Bestell- und Lieferservice. Nomad Sauber-Klick ist ein Garant für beste Reinigungs- und Pflegeeigenschaften sowie höchste Funktionalität beim Aufnehmen und Verbergen von Schmutz und Nässe.

Eingangsbelag: Gestaltungsvorschlag mit Nomad Sauber-Klick 8300/8900

## Nomad Sauber-Klick 8300/8900



**Vinylfliesen(8300) und teiltexile Fliesen (8900) für den Mattenrahmen, für hochfrequentierte Eingänge**

- Dreieckig ausgeprägte Kanten nehmen den Schmutz auf und verbergen ihn.
- Teiltexile Fliesen für die Nässeaufnahme.
- Einfach und schnell zu verlegen
- Leicht zu reinigen
- Stabile Konstruktion bietet sichere Befahrbarkeit (Einkaufswagen, etc.)
- Pakete mit 10 Fliesen (a 30 x 30cm)

Verwinkelte Struktur, um den Schmutz von den Schuhsohlen zu lösen

Hohe offene Konstruktion zur Aufnahme großer Mengen Schmutz und Nässe

Dreieckige Kantenprofilierung sorgt für besten Schmutzabrieb

Sehr gute Drainage-Wirkung durch 2 mm hohe "Füßchen" unter der Matte

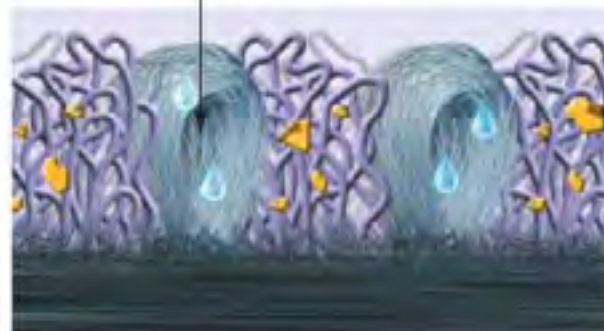
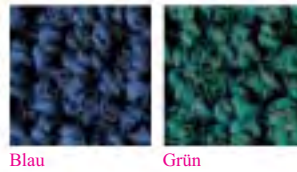
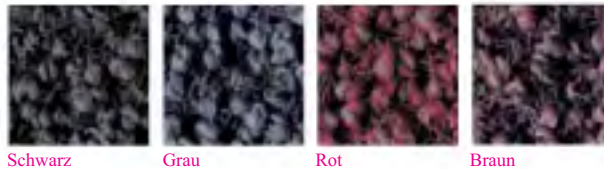
Die feine Faser nimmt die Nässe, die grobe Faser den Schmutz auf.

Optimale Aufnahme von Schmutz und Nässe durch die patentierte Aqua 2-Faser-Struktur



Dank des neuen Klicksystems benötigen Sie nur einen Schraubendreher, um die Fliesen miteinander zu verbinden.

Die Größe der Fliesen (30 x 30 cm) erlaubt das Verlegen eines m<sup>2</sup> in wenigen Minuten. Angeschnittene Fliesen können auf der anderen Seite der Kante weiter verwendet werden. Der Verschnitt wird so minimiert.



### Technische Daten

Nomad Sauber-Klick 8300/8900	
Produkteinsatz 8300 8900	Aussen/Innen Mattenrahmen Innen Mattenrahmen
Begehfrequenz/Tag	-5000
Art der Belastung	Fußgänger, Einkaufswagen
Material 8300 8900	Vinyl Vinyl/Nylon
Gesamtgewicht 8300	9.1 Kg/qm
Gesamtgewicht 8900	10.0 Kg/qm
Gesamtdicke 8300	17.5 mm
Gesamtdicke 8900	21.9 mm
Brandverhalten:EN ISO 9239-DIN 4102 8300/8900	B 2
Maßhaltigkeit	(%) -0.3
Rutschhemmung/Verdrängungsraum BGR 181-DIN 51130	R 11 / V 10

## Nomad Aqua

In Innenbereichen führt Nässeeintrag zu erhöhter Rutsch- und Sturzgefahr im Gebäude. Folgeböden werden durch Schmutzeintrag geschädigt. Der Erhaltungs- und Reinigungsaufwand steigt.

Die Nomad Aqua-Produkte auf Basis der patentierten 2-Faser-Technologie zur Aufnahme von Nässe und Feinschmutz bieten hier die optimale Lösung. Erhältlich in 6 Farben sowie unterschiedlichen Dessins fügen sie sich harmonisch in jedes Gestaltungs-Umfeld ein.

Aufgrund ihrer patentierten 2-Faser-Technologie bieten die Nomad Aqua-Produkte

- exzellente Feuchtigkeitsaufnahme
- ausgezeichnete Feinschmutzaufnahme
- attraktive Optik
- problemlose Verlegung
- leichte Reinigung
- schnelles Abtrocknen von Nässe

Eingangsbelag:  
Gestaltungsvorschlag mit Nomad Aqua 9500

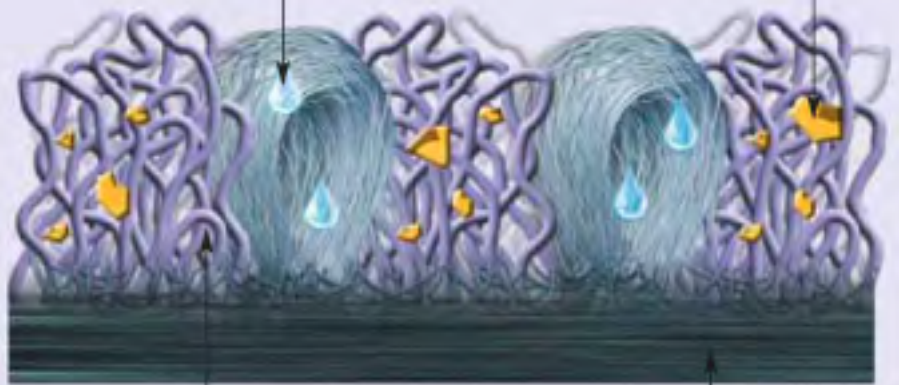
## Die Nomad Aqua-Technologie von 3M

Die 2-Faser-Technologie für getuftete Schlingenbeläge, patentiert im Jahre 1989, ist ein entscheidender Fortschritt in der Entwicklung von Eingangsbelägen. Ziel war die Konstruktion eines Belages, der gleichermaßen Feinschmutz und Nässe aufnehmen konnte.

- Die Grundidee besteht in der kombinierten Verarbeitung zweier Fasern: einer groben Faser, welche den Schmutz von den Sohlen abbürstet und einer feinen Faser, welche die Nässe aufnimmt.
- Gemäß den unterschiedlichen Anforderungen an die Beläge stehen 3 verschiedene Designs zur Verfügung: Streifen-Design für niedrige Begehfrequenz, Schachbrett-Design für mittlere Begehfrequenz, Melange-Design für hohe und extreme Begehfrequenz
- 2 unterschiedliche Garntypen werden verarbeitet: Nylon (Polyamid) und Polypropylen. Während sich Nylon für hohe und extreme Beanspruchungen eignet, ist die Polypropylen-Garntype für niedrige und mittlere Begehfrequenz geeignet.
- Alle Aqua-Produkte sind getuftete Schlingenbeläge mit sehr offener Struktur: Dies bietet den einzigartigen Vorteil, dass Schmutz nicht nur aufgenommen, sondern auch in den Schlingen festgehalten und verborgen bleibt. Ebenso „taucht“ die aufgenommene Nässe in den Schlingen ab und verteilt sich gleichmäßig. Es entsteht kein „Stempelkisseneffekt“. Auf diese Art können Schmutz und Nässe nicht weitergetragen werden.

Feine Faser nimmt die Feuchtigkeit auf

Grobe Faser nimmt den Schmutz auf



Offene Schlingenstruktur nimmt Schmutz und Nässe auf und verbirgt sie

Erhältlich mit Vinyl-Rücken als Matten und Rollenware oder mit Vlies-Rücken (nur Rollenware) für die vollflächige Verlegung

## Nomad Aqua 9500



**Textiler Eingangsbelag mit Vliesrücken für die vollflächige Verlegung in Innenbereichen, für extreme Begehfrequenzen**

- Belag für die vollflächige Verlegung mit patentierter Nylon-2-Faser-Technologie in Melange-Struktur
- Neuentwickelter Vliesrücken für die Fixierung/Verklebung auf Innenböden
- Schwermetallfrei/schwer entflammbar
- Für Empfangsbereiche, Foyers etc.
- Hoch belastbar und befahrbar mit Kofferkulis, Kinderwagen etc.
- **Moderne, neutrale Optik**
- **Erhältlich als Rollen- und Couponware in 2 und 4 m Breite**

### Produkt-Eigenschaften

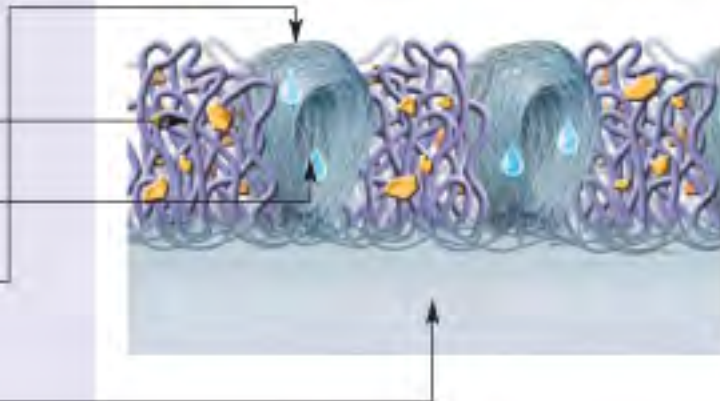
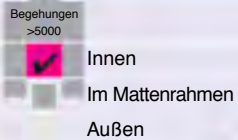
Grobe Faser kratzt den Schmutz von den Schuhen

Feine Faser nimmt hohe Mengen Wasser auf

Schlingen-Struktur in „Melange“-Design sorgt für attraktive Optik trotz hoher Schmutzaufnahme

Der Vliesrücken für

- Beständigkeit gegen höchste Beanspruchung
- Schwerentflammbarkeit (B1)
- gute Maßhaltigkeit
- Gehkomfort



### Technische Daten

<b>Nomad Aqua 9500</b>	
Produkteinsatz	Innenbereiche, vollflächig
Begehfrequenz/Tag	> 5000
Konstruktion	Getufteter Schlingenbelag
Material der Nutzschicht	Nylon
Dessin	meliert
Material des Rückens	Nylon/Polyester-Vlies
Gesamtdicke, ISO 1765	10.0 mm
Polschichtdicke, ISO 1766	4.8 mm
Gesamtgewicht, ISO 8543	2.8 Kg/qm
Poleinsatzgewicht, ISO 8543	0.770 Kg/qm
Brandverhalten	
DIN 4102-14/EN ISO 9239-1	B1
EN 1350-1	Cfl.s1
Lichtechtheit, ISO 105 B02	Class > 6
Maßhaltigkeit, ISO 2551	< -0.9 %
Antistatische Eigenschaft, ISO 6356	1.1kV
Rutschhemmung/Verdrängungsraum (BGR181-DIN 51130)	R12/V10
Trittschalldämmung, EN ISO 717-2	$\Delta L_{w,1} = 54 \text{ dB}$
EN ISO 11654	$\alpha_{p,1} = 25$

## Nomad Aqua 9200



**Textiler Eingangsbelag mit extra dickem Latexrücken für den Mattenrahmen in Innenbereichen, für extreme Begehfrequenzen**

- Patentierte Nylon 2-Faser-Technologie in Melange-Struktur
- Erhöhter Gehkomfort durch extra dicken Latex-Schaumrücken
- Geeignet für höchste Begehfrequenzen
- Erhältlich als Rollenware 1,8 x 10 m und als Couponware in 1,8 m Breite
- Hohes Nässe-Aufnahmevermögen
- Sehr widerstandsfähig, auch bei höchster Begehung
- Warme textile Ausstrahlung



Goldbraun      Grau

Begehungen  
>5000

Innen

Im Mattenrahmen

Außen

### Produkt-Eigenschaften

Patentierte 2-Faser-Konstruktion in schmutzunempfindlicher Melange-Struktur

Feine Fasern nehmen die Nässe auf.

Grobe texturierte Fasern kratzen den Schmutz von den Sohlen.

Offene Konstruktion sichert die bessere Verteilung der Nässe in der Matte.

Sichere Verankerung der Nutzschrift im Schaumrücken für lange Haltbarkeit.

Dicker Latex-Schaumrücken für:

- erhöhten Gehkomfort
- lange Lebensdauer bei hoher Belastung



### Technische Daten

Nomad Aqua 9200	
Produkteinsatz	Im Mattenrahmen
Begehfrequenz/Tag	> 5000
Material der Nutzschrift	Nylon
Material des Rückens	Latexschaum
Flächengewicht	5,8 kg/qm
Poleinsatzgewicht, ISO 8543	770 g/qm
Gesamtdicke, ISO 1765	17 mm +/- 1mm
Polschichtdicke, ISO 1766	4,8 mm
Schlingen/qm, ISO 1763	110 000
Dessin	meliert
Maschenfestigkeit, ISO 4919	> 90 N
Brandverhalten:	
NF P92507 (FR)	M3
EN 13501-1	Cfl.s2
Lichteinheit, ISO 105 B02	Class 6
Maßhaltigkeit	< -0,4%

## Nomad Aqua 8500



**Textiler Eingangsbelag mit Vinylrücken für Innenbereiche mit hoher Begehfrequenz**

- Nylon-2-Faser-Technologie mit Melange-Struktur
- Fester Vinyl-Rücken schützt die Nutzböden vor Verschmutzung und Nässe
- Schwermetallfrei/schwer entflammbar
- Leicht zu reinigen
- Erhältlich als Matten und als Rollenware

### Produkt-Eigenschaften

Grobe Faser nimmt den Schmutz auf

Feine Faser nimmt die Feuchtigkeit auf

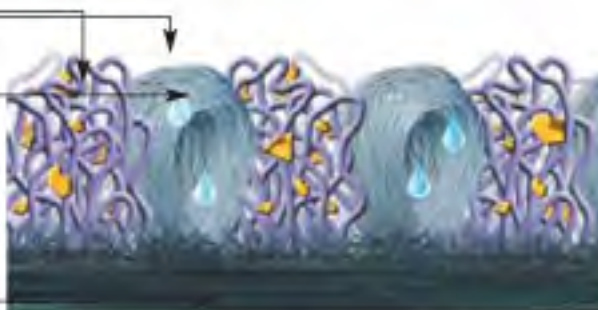
Melange-Struktur garantiert ausgezeichnete Optik

Fester Vinyl-Rücken schützt die Nutzböden vor Verschmutzung und Nässe



Begehungen  
1500-5000

Innen  
 Im Mattenrahmen  
 Außen



### Technische Daten

<b>Nomad Aqua 8500</b>	
Produkteinsatz	Innenbereiche
Begehfrequenz/Tag	1500-5000
Konstruktion	Getufteter Schlingenbelag
Material der Nutzschicht	Nylon
Dessin	Meliert
Material des Rückens	Vinyl
Gesamtdicke, ISO 1765	8.0 mm
Polschichtdicke, ISO 1766	4.8 mm
Flächengewicht, ISO 8543	3.6 Kg/qm
Poleinsatzgewicht, ISO 8543	770 g/qm
Brandverhalten	
DIN 4102-14/EN ISO 9239-1	B1
EN 1350-1	Cfl.sI
Lichtechtheit, ISO 105 B02	Class: 6
Maßhaltigkeit, ISO 2551	+/- 2 %
Rutschhemmung BGR 181-DIN 51130	R12/V10

## Nomad Aqua 6500



**Textiler Eingangsbelag mit Vinyl-Rücken für Innenbereiche mit mittlerer Begehfrequenz**

- Polypropylen-2-Faser-Technologie mit Schachbrett-Design
- Fester Vinyl-Rücken schützt die Nutzböden vor Verschmutzung und Nässe
- Leicht zu reinigen
- **Trocknet schnell ab**
- Erhältlich als Matten mit umlaufendem Kantenschutz und als Rollenware

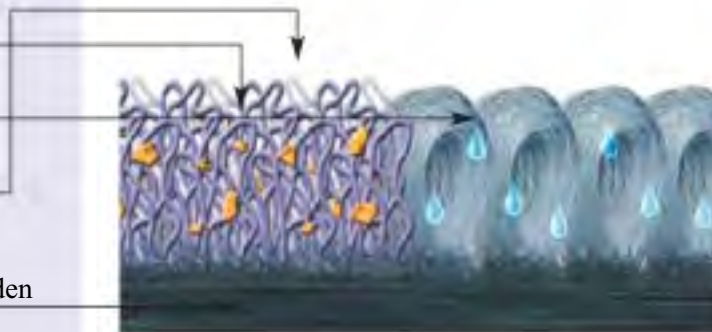
### Produkt-Eigenschaften

Grobe Faser nimmt die Nässe auf

Feine Faser nimmt die Feuchtigkeit auf

Schachbrett-Design

Fester Vinyl-Rücken schützt die Nutzböden vor Verschmutzung und Nässe

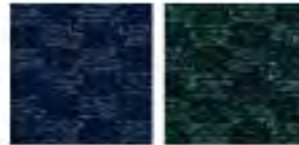


Schwarz

Grau

Rot

Braun



Blau

Grün

Begehungen  
500-1500



Innen

Im Mattenrahmen

Außen

### Technische Daten

<b>Nomad Aqua 6500</b>	
Produkteinsatz	Innenbereiche
begehfrequenz/Tag	500-1500
Konstruktion	Getufteter Schlingenbelag
Material der Nutzschiicht	Polypropylen
Dessin	Schachbrett
Material des Rückens	Vinyl
Gesamtdicke, ISO 1765	9.0 mm
Polschichtdicke, ISO 1766	7.0 mm
Flächengewicht, ISO 8543	4.0 Kg/qm
Poleinsatzgewicht, ISO 8543	830 g/qm
Brandverhalten	
DIN 4102-14/EN ISO 9239-1	BS4790-87 Class Low/Med
EN 1350-1	Efl.s1 / T-a nach DIN 66081
Maßhaltigkeit, ISO 2551	+/- 2 %
Rutschhemmung BGR 181-DIN 51130	R12/V10

## Nomad Aqua 4500



**Wirkungsvolle Kombination zur Aufnahme von Nässe und Schmutz**

- Polypropylen-2-Faser-Technologie mit Streifen-Design
- Ideal für alle kleinen Einzelhandelsgeschäfte, Büros und Restaurants.
- Wirkungsvolle Aufnahme von Schmutz und Feuchtigkeit.
- Gute Strapazierfähigkeit.
- Trocknet schnell ab
- Verändertes Design und mehr Farben.

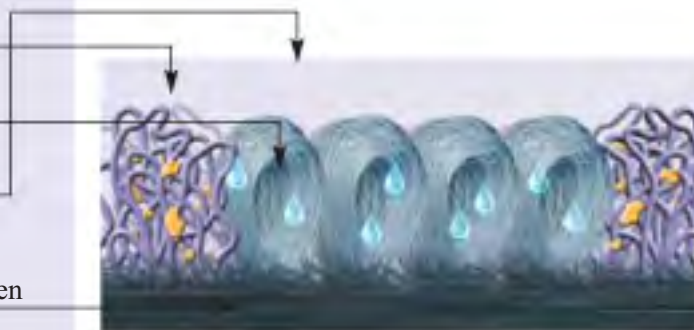
### Produkt-Eigenschaften

Grobe Faser nimmt den Schmutz auf

Feine Faser nimmt die Feuchtigkeit auf

Streifen-Design

Fester Vinyl-Rücken schützt die Nutzböden vor Anschmutzung und Nässe



Schwarz

Braun

Blau

Grün

Begehungen

< 500



Innen

Im Mattenrahmen

Außen

### Technische Daten

Nomad Aqua 4500	
Produkteinsatz	Innenbereiche
Begehfrequenz/Tag	< 500
Konstruktion	Getufteter Schlingenbelag
Material der Nutzschicht	Polypropylene
Dessin	Streifen
Material des Rückens	Vinyl
Gesamtdicke, ISO 1765	6.0 mm
Flächengewicht, ISO 8543	3.1 Kg/qm
Rutschhemmung BGR 181-DIN 51130	R 12 / V 10

## Nomad Aqua Logomatten



**Textile Eingangsmatten mit individuellem Druck für Innenbereiche mit hoher Begehfrequenz**

- Nylon 2-Faser-Konstruktion, getuftete Schlingenware
- Hervorragende Auflösung durch 400 dpi
- Beste Druckqualität: 31 Standardfarben, ohne Einschränkung bei der Anzahl der Farben pro Matte
- Widerstandsfähig auch bei hoher Begehfrequenz
- Erhältlich in Standard-Mattengrößen und in Sondergrößen bis zu 2 m Breite und 6 m Länge

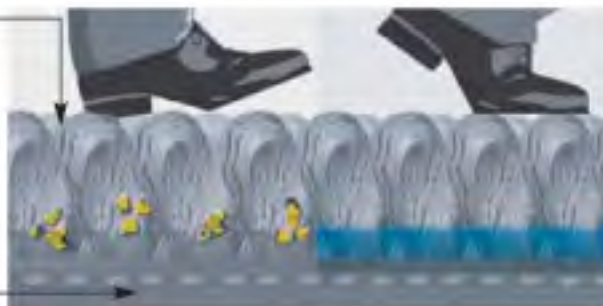


Begehungen  
<5000  
Innen  
Im Mattenrahmen  
Außen

### Produkt-Eigenschaften

Mischung aus feiner Faser zur Nässe- und grober Faser zur Schmutzaufnahme.

Starker Nitrilgummi-Rücken schützt den Boden und verhindert Mattenwanderung.



### Technische Daten

Nomad Aqua Logomatte	
Produkteinsatz	Innenbereiche
Begehfrequenz/Tag	< 5000
Konstruktion	Getuftete Schlingenware
Material der Nutzschicht	Nylon
Material des Rückens	Nitrilgummi
Flächengewicht, ISO 8543	4050 g/qm
Poleinsatzgewicht, ISO 8543	900 g/qm
Gesamtdicke, ISO 1765	7.0 mm
Polschichtdicke, ISO 1766	5 mm
Kantenschutz-Breite	20 mm
Brandverhalten DIN 4102 Part 14	B1
Lichtechtheit, ISO 105 B02	Class > 6

# Zubehör

## Kantenschutz



2 Größen Kantenschutz standard (7,5mm hoch) für Nomad™ Aqua-Produkte und für Nomad Terra 6050/6250. Kantenschutz extra stark (11mm hoch) für Nomad Terra 9100/8100/8150.

## Verlegeschiene



- Edelstahlschiene mit aufrecht stehenden Zacken, speziell entwickelt, um Nomad Terra 8100 und 9100 im Mattenrahmen zu verlegen. Wird zuvor im Mattenrahmen fixiert/verklebt und hält dann die Beläge sicher.

## Nahtband



Für die problemlose Verlegung mehrerer Matten/Rollen nebeneinander.

## Kleber



Vinyl-Kleber für die Verklebung des Nahtbandes bzw. zur Anbringung des Kantenschutzes.

# Reinigung und Pflege

Regelmäßige Reinigung und Pflege der Eingangsbeläge

- erhöhen die Lebensdauer, da sie der Zerstörung der Schlingen durch den Schmutz zuvorkommen
- erhalten die volle Funktionalität der Beläge; mit Schmutz/Nässe gesättigte Beläge können ein Weitertragen ins Gebäude nicht verhindern
- erhalten die saubere Optik der Beläge und des gesamten Eingangs

## Produktlebensdauer

Bei korrekter Verlegung und Positionierung der Nomad Eingangsbeläge entsprechend ihrer Funktion und Belastungsfähigkeit sowie bei Einhaltung der 3M Reinigungs- u. Pflegeanleitungen kann von einer durchschnittlichen Lebensdauer von 5 Jahren (Ausnahme: Terra 6050 und Aqua 4500 = 3 Jahre) ausgegangen werden.

Weitere Informationen entnehmen Sie bitte unseren ausführlichen Reinigungs- und Pflegeanleitungen.

## Nomad Terra



tägliche Unterhaltsreinigung mit Staubsauger/Bürstsauger und wöchentliche Reinigung ggf. mit Bürstwalzgerät



wöchentliche Reinigung mit Wasser (evtl. Hochdruckreiniger) und Reinigungsmittel

## Nomad Aqua



tägliche Unterhaltsreinigung mit Staubsauger/Bürstsauger und wöchentliche Reinigung ggf. mit Bürstwalzgerät



periodische Grundreinigung mit Sprühextraktionsgerät bzw. Shampooergerät

# Eingangsbelag Check-Liste

Folgende Punkte sollten Sie bei der Wahl Ihres optimalen Eingangsbelages berücksichtigen:

Geschätzte Begehfrequenz pro Tag im Eingangsbereich:

- < 500
- 500 – 1500
- 1500 – 5000
- > 5000

Welche Art von Schmutz/Nässe fällt typischerweise an?

- Grobschmutz
- Feinschmutz/Staub
- Nässe
- Schnee
- Salz/Granulat
- Ölig, fettiger Schmutz

Wie groß ist Ihr Eingangsbereich (je länger der Belag in der Gehentiefe ist, desto größer ist die Schmutzreduzierung):

- < 5 m<sup>2</sup>
- 5 – 10 m<sup>2</sup>
- 10 – 30 m<sup>2</sup>
- >30 m<sup>2</sup>

Wenn der Raum es erlaubt, sollten mindestens 6 Schritte auf der Matte möglich sein, um beste Schmutzreduzierung zu erzielen. ■

Wo wollen Sie den Eingangsbelag verlegen?

- Außenbereich (überdacht-nicht überdacht)
- Innenbereich
- Im Mattenrahmen
- Durchgangsbereich
- Sonstiges: (z.B. Fahrstuhl, Drehtür, etc.)

Mit diesen Informationen kann unser Verkaufsberater bzw. unser Händler Ihnen helfen, schnell die optimale Eingangsbelags-Lösung für Ihr Gebäude zu finden.



Multiplex-Kino Cinecity,  
Treviso, Italien



VW, Berlin, Deutschland



Rectorat, Créteil,  
Frankreich



Natwest Bank,  
Großbritannien



Flughafen Oslo, Norwegen



Albert Schweitzer Hospital,  
Dordrecht, Holland



**3M Deutschland GmbH**

Gebäudeausstattungs-und  
Service-Produkte  
Carl-Schurz-Str.1, 41453 Neuss  
Tel.:02131/142194  
02131/143150  
Fax.:02131/143252  
Email:  
[www.3m.com/de/gebaeude-management](http://www.3m.com/de/gebaeude-management)

Händleradresse

