

**3M** Science.  
Applied to Life.™

3M Commercial Solutions Division

**3M™ Nomad™  
& Safety Walk™**

**Funzionalità, Sicurezza  
ed Estetica Applicate  
ai Tuoi Ambienti**

Catalogo 2015



# 3M™ Nomad™

## La nuova frontiera dei tappeti d'ingresso.

L'ingresso di un edificio ricopre un ruolo di primo piano.

Le soles delle scarpe trasportano all'interno dell'edificio sporco, polvere ed acqua, lasciando sgradevoli impronte e macchie con notevole impatto, non solo sull'immagine, ma anche sulla sicurezza dei visitatori e sui costi di pulizia e di manutenzione.

Un sistema di tappeti efficace ed elegante può aiutare sia a realizzare degli ingressi più accoglienti per i visitatori e gli addetti ai lavori che ridurre i rischi di scivolamento.

I tappeti Nomad™ sono un elemento fondamentale e distintivo per realizzare un ingresso più funzionale, sia in fase di progettazione che di ristrutturazione.

Oltre 30 anni fa, i nostri laboratori hanno sviluppato il primo tappeto Nomad™, caratterizzato da una rivoluzionaria struttura a riccioli in vinile.

Integrando la tecnologia delle fibre tessili, la linea Nomad™ si è ampliata nel tempo fino ad arrivare alla nuova gamma di prodotti che include tutti i tipi di tappeto, dalle soluzioni con struttura in alluminio per condizioni estreme ai sistemi modulari per il massimo della flessibilità.

# 3M™ Nomad™

**Molto più che un tappeto.  
Un vero e proprio sistema.**

Tutti i tappeti della linea 3M™ Nomad™ sono stati progettati per fermare sporco e acqua all'ingresso, contribuendo a mantenere le pavimentazioni più pulite e protette con un risparmio di costi e maggiore attenzione per l'ambiente.

L'efficacia delle barriere ant sporco dipende anche dalla lunghezza del percorso d'entrata: da uno studio 3M™ si dimostra che la giusta combinazione dei tappeti, da esterno ed interno, può portare in 9 metri ad una rimozione dello sporco dalle suole delle scarpe fino al 95%.



**Un edificio pulito e sicuro inizia dal suo ingresso.**



3M™ Nomad™ Aqua Tessile



3M™ Nomad™ Optima +



3M™ Nomad™ Modular



3M™ Nomad™ Terra

A photograph of a modern building entrance with glass doors and a red geometric overlay. The overlay is a large, dark red triangle that points towards the top right corner of the image. The building's facade is light-colored with vertical panels. The glass doors are framed in dark metal. The floor is a light-colored tile. The overall lighting is bright and clean.

**3M™ Nomad™  
Terra**

# 3M™ Nomad™ Terra

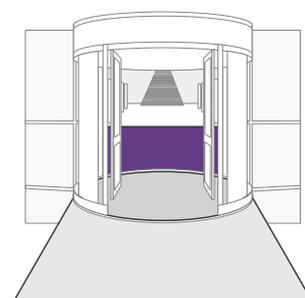
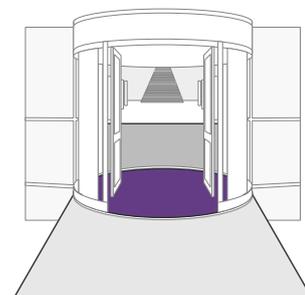
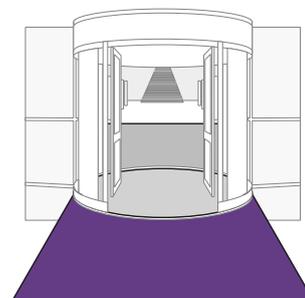
## La gamma prodotti.

Sia in esterno che nella prima parte dell'ingresso è importante catturare la maggior quantità di sporco trasportato all'interno dai visitatori.

La gamma Nomad™ Terra rappresenta la soluzione ideale come prima barriera antispurco per rimuovere lo sporco dalle scarpe.

Può essere posizionato in esterno, in interno o in incavo ed è disponibile in vari modelli per ogni livello e tipologia di traffico.

I tappeti Nomad™ Terra sono costituiti da materiale particolarmente resistente e disponibili in un'ampia gamma di colori.



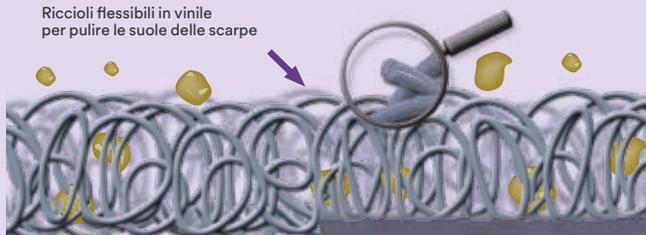
## I vantaggi dei tappeti 3M™ Nomad™ Terra:

- Rimuovono e trattengono lo sporco efficacemente
- Mantengono nel tempo un aspetto gradevole
- Di lunga durata
- Sono facili da pulire ed installare

### Come funzionano i tappeti della linea 3M™ Nomad™ Terra?

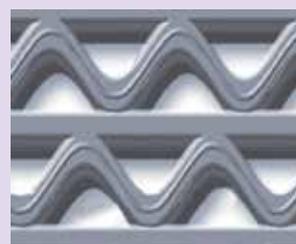
#### Tappeto linea 3M™ Nomad™ Terra a ricciolo vinilico

Riccioli flessibili in vinile per pulire le suole delle scarpe



3M™ Nomad™ Terra si caratterizza per una struttura aperta a ricciolo in grado di catturare, trattenere e nascondere lo sporco. La versione senza supporto è indicata per esterni per drenare l'acqua. Per interno si consiglia il tipo con supporto per proteggere le pavimentazioni.

#### Tappeto linea 3M™ Nomad™ Terra 9100



Solida struttura vinilica antiscivolo, per resistere ad un traffico estremo ed al passaggio di carrelli

Superficie strutturata con profilo superiore per offrire un'eccellente azione antiscivolo

Struttura aperta per catturare e trattenere lo sporco, oltre a drenare l'acqua. Di facile manutenzione.

# 3M™ Nomad™ Terra 6050

## Tappeti per aree a MEDIO traffico.



### Specifico per interni

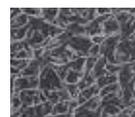
- Struttura a ricciolo sottile
- Struttura aperta in grado di rimuovere, trattenere e nascondere lo sporco
- Supporto in vinile per proteggere le pavimentazioni dallo sporco
- Facile da pulire
- Disponibile sia in dimensioni standard (bordato sui quattro lati) che in rotolo

### Disponibile nei colori

Nero antracite



Grigio ardesia



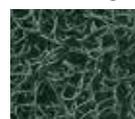
Blu marina



Marrone  
terra bruciata



Verde inglese



Rosso oxide

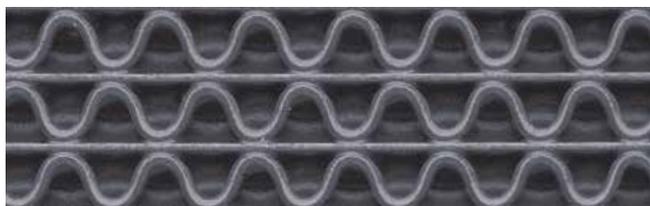


### Scheda tecnica

Posizionamento	Interni
Traffico (passaggi al giorno)	Medio: da 500 a 1500
Struttura	Continui filamenti vinilici
Composizione fibre	Vinile
Supporto	Vinile
Spessore totale	9,0 mm
Peso totale	2,7 Kg/mq
Infiammabilità Euroclasse 1350-1	Bfl S1
Stabilità dimensionale	+/-4%
Coefficiente di frizione	DIN 51130 R11

# 3M™ Nomad™ Terra 6250

## Tappeti per aree a MEDIO traffico.



### Scheda tecnica

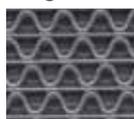
Posizionamento	Interni
Traffico (passaggi al giorno)	Medio: da 500 a 1500
Struttura	A "S"
Composizione fibre	Vinile
Supporto	Vinile
Spessore totale	6,0 mm
Peso totale	4,5 Kg/mq
Infiammabilità Euroclasse 1350-1	Bfl S1
Stabilità dimensionale	+/-3%
Coefficiente di frizione	DIN 51130 R10

### Specifico per interni

- Struttura aperta a "S" per rimuovere, catturare e nascondere elevate quantità di sporco
- Supporto vinilico per proteggere i pavimenti dai detriti. Consigliato per ascensori, aree "fresco" nei supermercati, e distributori automatici
- Facile da pulire
- Disponibile sia in dimensioni standard (bordato sui quattro lati) che in rotolo

### Disponibile nel colore

Grigio ardesia



# 3M™ Nomad™ Terra 8150

## Tappeti per aree ad ELEVATO traffico.



### Scheda tecnica

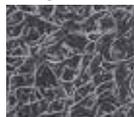
Posizionamento	Interni
Traffico (passaggi al giorno)	Elevato: da 1500 a 5000
Struttura	Continui filamenti vinilici
Composizione fibre	Vinile
Supporto	Vinile
Spessore totale	11,0 mm
Peso totale	4,8 Kg/mq
Infiammabilità (Euroclasse 1350-1)	Bfl S1
Stabilità dimensionale	+/-4%
Coefficiente di frizione	DIN 51130 R11

### Specifico per interni

- Struttura aperta a ricciolo per rimuovere, catturare e nascondere elevate quantità di sporco
- Supporto vinilico per proteggere le pavimentazioni
- Facile da pulire
- Disponibile sia in dimensioni standard che in rotolo

### Disponibile nei colori

Grigio ardesia

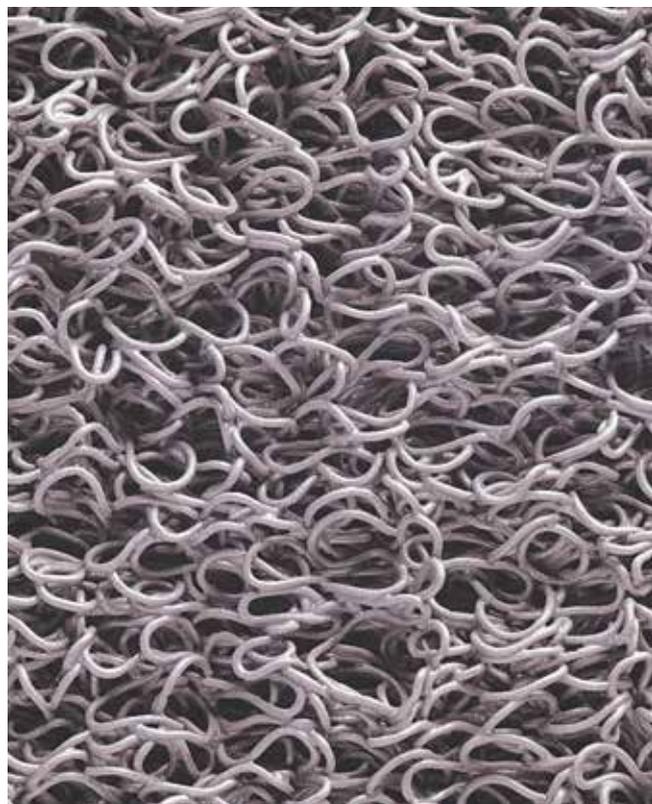


Marrone terra bruciata



# 3M™ Nomad™ Terra 8100

## Tappeti per aree ad ELEVATO traffico.



### Specifico per esterni ed incavi

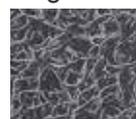
- Struttura a ricciolo particolarmente resistente per rimuovere, trattenere e nascondere elevate quantità di sporco
- Materiale vinilico di elevata qualità per garantire la massima resistenza
- Struttura aperta senza supporto per drenare acqua e nascondere lo sporco
- Facile da pulire
- Disponibile sia in dimensioni standard che in rotolo

### Disponibile nei colori

Nero antracite



Grigio ardesia



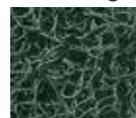
Blu marina



Marrone  
terra bruciata



Verde inglese



Rosso oxide

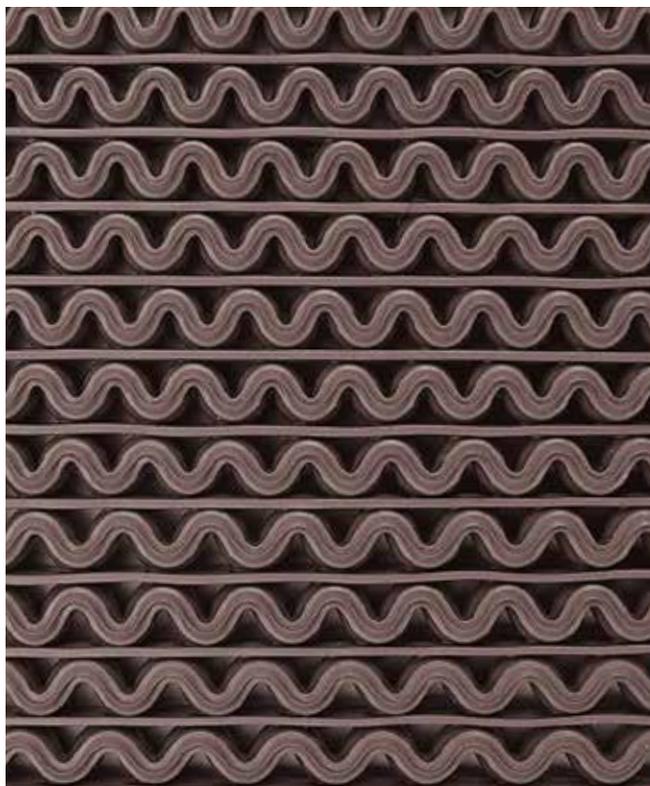


### Scheda tecnica

Posizionamento	Esterni ed incavi
Traffico (passaggi al giorno)	Elevato: da 1500 a 5000
Struttura	Continui filamenti vinilici
Composizione fibre	Vinile
Spessore totale	16,0 mm
Peso totale	5,0 Kg/mq
Inflammabilità Euroclasse 1350-1	Cfl S1
Stabilità dimensionale	+/-4%
Proprietà antistatiche (ASTM D149)	8.0 kV
Proprietà antiscivolo (ZH 1/571 e DIN 51130)	R11

# 3M™ Nomad™ Terra 9100

## Tappeti per aree ad ESTREMO traffico.



### Specifico per esterni ed incavi

- Struttura aperta a “S” per rimuovere, catturare e nascondere elevate quantità di sporco
- Struttura estremamente resistente per consentire il passaggio di carrelli
- Superficie piramidale per prevenire gli scivolamenti
- Facile da pulire
- Disponibile sia in dimensioni standard che in rotolo

### Disponibile nei colori

Grigio ardesia

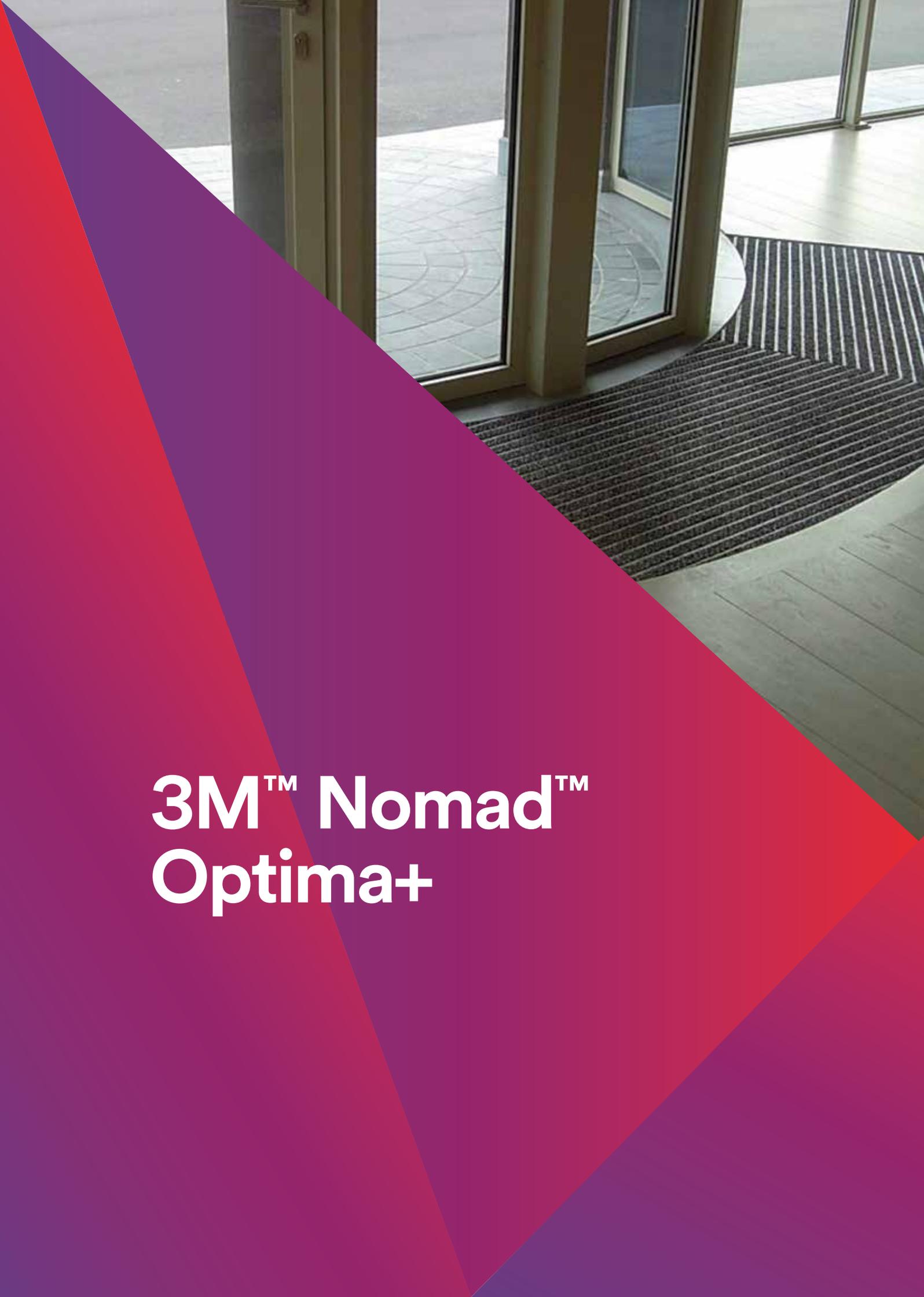


Marrone terra bruciata



### Scheda tecnica

Posizionamento	Esterni ed incavi
Traffico (passaggi al giorno)	Estremo: > 5000
Struttura	A “S”
Composizione fibre	Vinile
Spessore totale	12,0 mm
Peso totale	8,9 Kg/mq
Infiammabilità Euroclasse 1350-1	Cfl S1
Stabilità dimensionale	+/-3%
Proprietà antistatiche (ASTM D149)	12.0 kV
Coefficiente di frizione	DIN 51130 R10



**3M™ Nomad™  
Optima+**

# 3M™ Nomad™ Optima+

## Tappeti per aree ad estremo traffico.

### Massima resistenza

I tappeti di ingresso 3M™ Nomad™ Optima+ sono composti da profili in alluminio molto resistenti, dotati di inserti 3M™ Nomad™ Aqua Tessile 85; una perfetta combinazione di fibre in Poliammide, spesse e sottili, tessute a ricciolo. Le fibre spesse rimuovono ed intrappolano lo sporco, mentre le fibre sottili assorbono e drenano acqua ed umidità trasportate dalla suola delle scarpe o dalle ruote di trolley e carrelli.

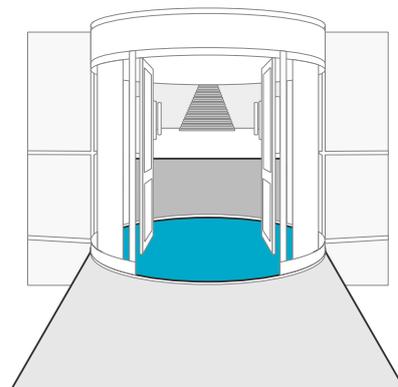
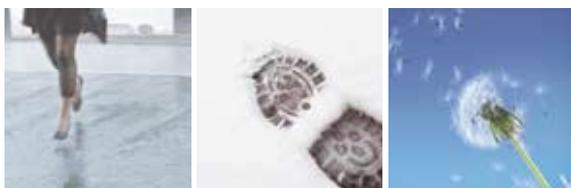
Gli inserti in 3M™ Nomad™ Aqua tessile 85 possono essere alternati o sostituiti da inserti in gomma, più idonei per applicazioni in esterno. I benefici sono evidenti e facilmente quantificabili: ingressi più eleganti ed accoglienti, diminuzione del rischio di infortuni da cadute e scivolamenti, riduzione significativa dei costi per la pulizia e la protezione delle pavimentazioni, soprattutto se pregiate (marmo, parquet, ecc.).



### Lunga durata

Progettati per resistere alle condizioni di traffico più estreme (oltre 5000 passaggi giornalieri), i tappeti d'ingresso 3M™ Nomad™ Optima+ rimuovono e trattengono elevate quantità di sporco, acqua e umidità mantenendo un aspetto gradevole nel tempo.

Resistono al traffico di trolley, carrelli, montacarichi e sono quindi ideali per installazioni in aree critiche quali centri commerciali, aeroporti, stazioni, hotel, banche ed uffici.



### Un'ampia gamma di soluzioni

Ogni ingresso è diverso dall'altro, Proprio per questo 3M™ Nomad™ Optima+ rappresenta la soluzione ideale, poiché offre una molteplicità di soluzioni personalizzate ed estremamente versatili per qualsiasi tipo di ambiente e design di interni.



### Facili da installare, pratici da pulire

I tappeti d'ingresso 3M™ Nomad™ Optima+ combinano le straordinarie e durature performance di una struttura rigida alla leggerezza dell'alluminio, con conseguente facilità di installazione. È infatti sufficiente srotolare il tappeto e posizionarlo all'interno dell'incavo o direttamente sulla pavimentazione.

Necessitano inoltre di bassa manutenzione: l'uso quotidiano dell'aspirapolvere, combinato con una pulizia periodica più profonda, è sufficiente a garantirne la durata nel tempo.

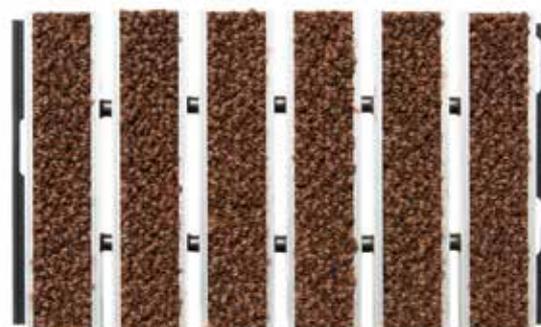
# 3M™ Nomad™ Optima+ Aperto

## Tappeti per aree ad ESTREMO traffico.

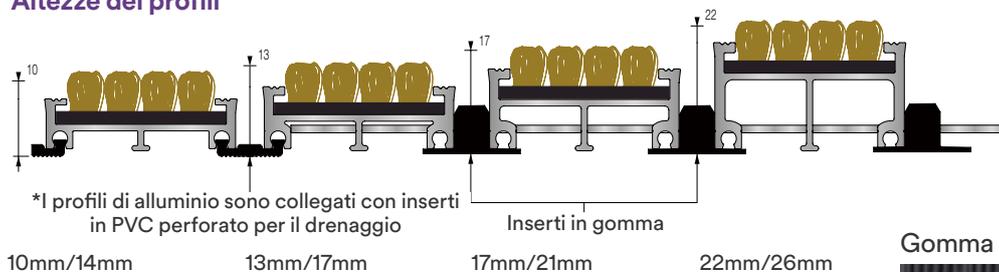


### Specifico per incavi

- Profili in alluminio legati da cavi in acciaio inossidabile per arrotolare il tappeto e consentire le operazioni di pulizia
- Inserti in gomma fonoassorbenti e ammortizzanti
- Facile da pulire
- Realizzato su misura per adeguarsi ad ogni dimensione e formato di incavo
- Struttura con spazio tra i profili per catturare elevate quantità di sporco
- Alluminio ad elevata resistenza agli urti



### Altezze dei profili



10mm/14mm      13mm/17mm      17mm/21mm      22mm/26mm

Versioni disponibili	Tessile	14 mm* - 17 mm - 21 mm - 26 mm
	Gomma	14 mm* - 17 mm - 21 mm - 26 mm

### Inserti disponibili nei colori



### Scheda tecnica

Posizionamento	Incavi (per interni ed esterni)
Traffico (passaggi al giorno)	Estremo: > 5000
Costruzione	Profili in alluminio legati da cavi in acciaio inossidabile
Composizione fibre	Poliammide 6
Struttura fibre	Doppia fibra tessuta a ricciolo
Trama	Mélange
Altezza totale del tappeto	Da 14 a 26 mm
Altezza del profilo	Da 10 a 22 mm
Infiammabilità	Cfl S1 (Euroclasse EN 13501 / ISO 9239-1)

### Accessori

**Cornice per incavo** 13 mm: (idoneo per tappeti alti 14 mm)  
17/23 mm: (idoneo per tappeti alti 17, 21 e 26 mm)



**Rampa d'accesso** 13,5 mm (idonea per tappeti di altezza 14 mm per installazioni direttamente sulla pavimentazione)



**Barra di fissaggio** Disponibile in tre diverse dimensioni, a seconda dell'altezza del tappeto. Da installarsi tra due sezioni di tappeti per ridurre l'eventuale disallineamento visivo tra i profili.



# 3M™ Nomad™ Optima+ Chiuso

## Tappeti per aree ad ESTREMO traffico.

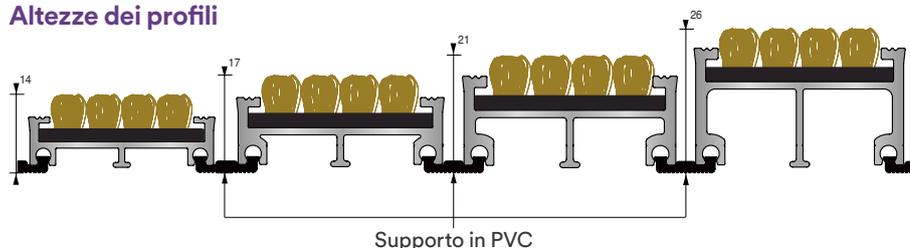


### Specifico per incavi

- Profili dall'elevata resistenza agli urti e alle torsioni
- Inserti in Nomad™ Aqua Tessile 85 o gomma
- Ottime capacità di rimozione e raccolta sporco
- Elevata capacità di ritenzione di umido e bagnato
- Supporto tra gli interspazi in PVC per operazioni di pulizia pratiche e veloci
- Realizzato su misura per adeguarsi ad ogni dimensione e formato di incavo
- Garanzia 5 anni



### Altezze dei profili



10mm/14mm      13mm/17mm      17mm/21mm      22mm/26mm

Versioni disponibili	Tessile	14 mm - 17 mm - 21 mm - 26 mm
	Gomma	14 mm - 17 mm - 21 mm - 26 mm

### Inserti disponibili nei colori



### Scheda tecnica

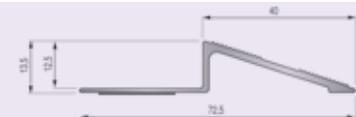
Posizionamento	Incavi (per interni ed esterni)
Traffico (passaggi al giorno)	Estremo: > 5000
Costruzione	Profili in alluminio legati con inserti in PVC
Composizione fibre	Poliammide 6
Struttura fibre	Doppia fibra tessuta a ricciolo
Trama	Mélange
Altezza totale del tappeto	Da 14 a 26 mm
Altezza del profilo	Da 10 a 22 mm
Infiammabilità	Cl S1 (Euroclasse EN 13501 / ISO 9239-1)

### Accessori

**Cornice per incavo** 13 mm: (idoneo per tappeti alti 14 mm)  
17/23 mm: (idoneo per tappeti alti 17, 21 e 26 mm)



**Rampa d'accesso** 13,5 mm (idonea per tappeti di altezza 14 mm per installazioni direttamente sulla pavimentazione)



**Barra di fissaggio** Disponibile in tre diverse dimensioni, a seconda dell'altezza del tappeto. Da installarsi tra due sezioni di tappeti per ridurre l'eventuale disallineamento visivo tra i profili.



# 3M™ Nomad™ Optima+ Slim

## Tappeti per aree ad ESTREMO traffico.



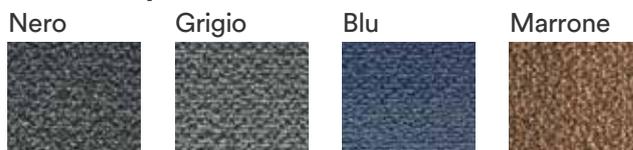
### Specifico per installazioni sulla pavimentazione esistente

- Profili in alluminio estremamente sottili (7 mm) e resistenti
- Ideali per rinnovare ingressi privi di incavi
- Inserti con tessitura a doppia fibra 3M Nomad™ Aqua Tessile 85 per intrappolare lo sporco, assorbire e drenare l'acqua
- Facile da installare, veloce da pulire
- Realizzato su misura per adeguarsi ad ogni esigenza
- Garanzia 5 anni

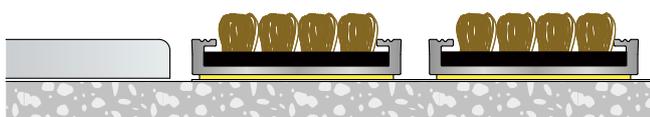
*La flessibilità di un tappeto autogiacente in alluminio*



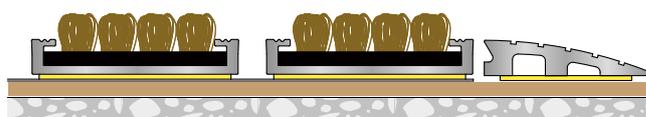
### Inserti disponibili nei colori



### Montaggio a incasso



### Montaggio a superficie



Versione disponibile      Tessile      11 mm

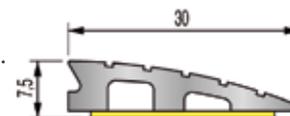
#### Scheda tecnica

Posizionamento	Interni
Traffico (passaggi al giorno)	Estremo: > 5000
Costruzione	Profili in alluminio con inserti tessili ancorati con biadesivo VHB™ ad un supporto in PET
Composizione fibre	Poliammide 6
Struttura fibre	Doppia fibra tessuta a ricciolo
Trama	Mélange
Altezza totale del tappeto	11 mm
Altezza del profilo	7,5 mm
Infiammabilità	Cfl S1 (Euroclasse EN 13501 / ISO 9239-1)

#### Accessori

##### Rampa d'accesso

Specifica per installazioni di Nomad™ Optima+ Slim direttamente sulla pavimentazione. Garantisce una maggiore stabilità dimensionale del tappeto e facilita il transito di trolley e piccoli carrelli. Dotata di adesivo ad alte prestazioni per un ancoraggio sicuro e duraturo alla pavimentazione. In alluminio anodizzato.





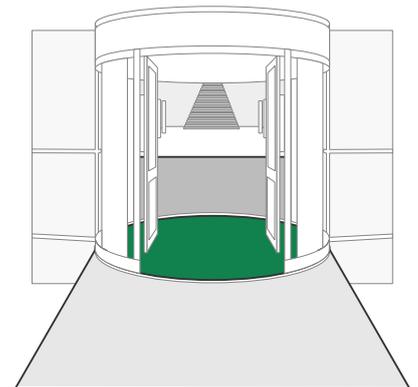
# 3M™ Nomad™ Modular

# 3M™ Nomad™ Modular

**Nomad™ Modular combina l'elevata performance con soluzioni di design molto flessibili ed installazioni in loco semplici.**

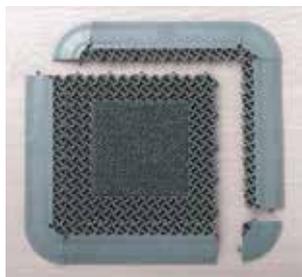
Nomad™ Modular è una linea di tappeti modulari con design esclusivo 3M™, che permettono un'elevata flessibilità dimensionale, una posa facile ed immediata.

La progettazione 3M™ ha permesso di ottenere la combinazione migliore tra superficie rigida e fibra tessile in modo da realizzare un sistema efficace sia per la ritenzione dello sporco che per l'assorbimento del bagnato.



Sono disponibili due versioni: Nomad™ Modular 8300 e 8900.

Nomad™ Modular 8300 presenta una struttura a maglia aperta in vinile per rimuovere e catturare sporco e detriti, raccogliendoli sul fondo senza intasare la superficie del tappeto. La superficie è caratterizzata da un'esclusiva struttura a cuspidi multi-angolare per massimizzare la rimozione dello sporco più grosso che viene incamerato in ampie tasche di raccolta.



Nomad™ Modular 8900 è realizzato con un inserto centrale in fibra Nomad™ Aqua Tessile 85. Ciascuna mattonella è quindi in grado di rimuovere lo sporco e, nello stesso tempo, di catturare e trattenere l'umidità.

Il tappeto può essere costruito combinando i moduli in base alle esigenze dell'ingresso e dell'estetica desiderata: la combinazione di moduli 8300 e 8900 permette di lavorare su sporco e bagnato, mentre l'accostamento di moduli 8900 in colori diversi realizza geometrie esteticamente gradevoli.

Ogni modulo misura 300×300 mm con uno spessore di 17 mm. Le mattonelle vengono agganciate in maniera semplice e veloce e vengono bloccate in loco grazie al sistema di clip 3M: basta esercitare pressione sui punti di incastro per mantenerle saldamente unite.

I tappeti Nomad™ Modular rappresentano una soluzione veloce e flessibile, e nello stesso tempo raffinata ed estremamente durevole per adattarsi ad ogni esigenza di ingresso.

## Come funziona il sistema Nomad™ Modular?

Struttura multi angolare con cuspidi per un'eccellente rimozione dello sporco dalle suole



Struttura aperta per raccogliere ed immagazzinare lo sporco

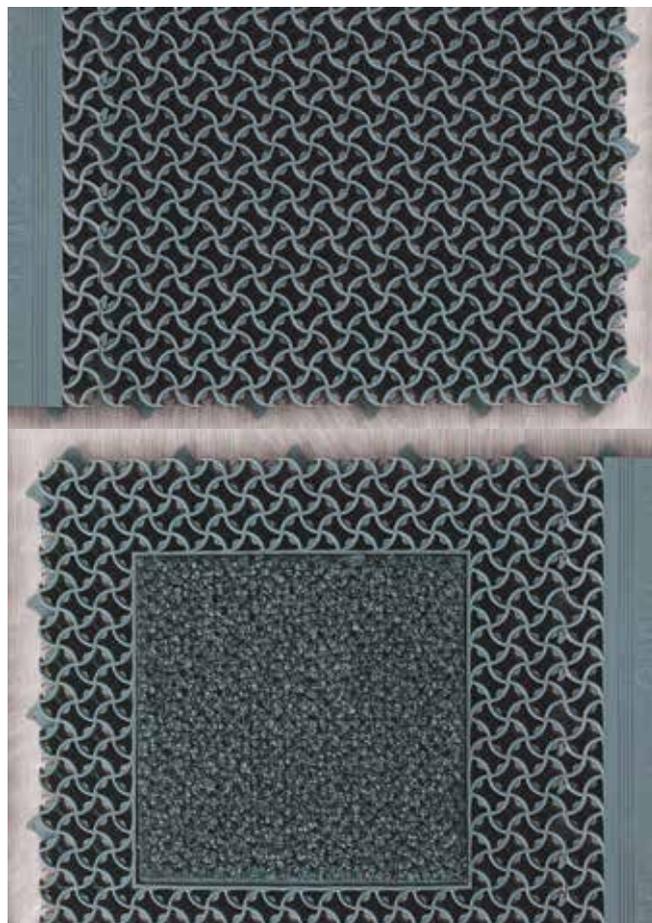
Inserti in Nomad™ Aqua Tessile 85 per assorbire l'umidità, rimuovere e nascondere lo sporco



Ottimo drenaggio dell'acqua grazie ai piedini di 2 mm posizionati sotto al tappeto

# 3M™ Nomad™ Modular

## Tappeti per aree ad ELEVATO traffico.



### Specifico per interni, esterni ed incavi

- Tappeto a moduli 30×30 cm con esclusivo design
- Modular 8300 in maglia rigida in vinile per rimuovere lo sporco in esterni ed incavi
- Modular 8900 con inserti in Nomad™ Aqua Tessile 85 per assorbire il bagnato in interni ed incavi
- Aggancio rapido e facile: basta esercitare pressione sui punti di incastro
- Facile da tagliare e sagomare con una lama elettrica
- Disponibili bordi ed angoli
- Facile da pulire

### Inserti disponibili nei colori

Nero



Grigio



Blu



Marrone



Verde



Rosso



### Scheda tecnica

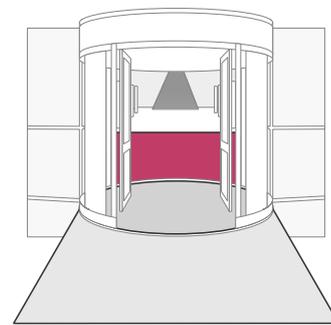
Posizionamento: Modular 8300	Esterni ed incavi
Traffico (passaggi al giorno)	Alto: da 1500 fino a 5000
Struttura	Maglia rigida in vinile
Composizione fibre (Modular 8900)	Poliammide
Spessore totale 8300	17,5 mm
Spessore totale 8900	21,9 mm
Spessore del ricciolo (Modular 8900)	4,8 mm
Infiammabilità Euroclasse 1350-1	
Modular 8300	Bfl S1
Modular 8900	Cfl S1
Coefficiente di frizione DIN 51130	R11
Peso totale versione 8300:	9,1 Kg/mq
Peso totale versione 8900:	10,0 Kg/mq
Stabilità dimensionale	-3%



**3M™ Nomad™  
Aqua Tessile**

# Una protezione più duratura per i pavimenti, ad un costo inferiore.

Ogni giorno l'ingresso di un edificio commerciale viene attraversato da circa 500 persone, che trasportano fino a 75 Kg di sporco all'anno, per una spesa di pulizia totale pari a € 50.000\*.



**Il reale costo di un tappeto d'ingresso non è rappresentato dal suo prezzo, ma dal risparmio che comporta nelle spese di pulizia e manutenzione durante tutta la sua durata.**

I nuovi tappeti d'ingresso 3M™ Nomad™ Aqua Tessile assicurano una protezione prolungata della pavimentazione ad un costo complessivamente inferiore, trattenendo all'entrata fino all'80% di sporco e umidità.



## Ferma lo sporco e il bagnato.

La linea Nomad™ Aqua Tessile è l'ultima evoluzione dell'innovativa gamma di tappeti per ingressi 3M ad alte prestazioni, sviluppata ed affinata in 30 anni di esperienza.

La speciale struttura in doppia fibra tessuta a ricciolo cattura i residui di sporco ed assorbe il bagnato con risultati di gran lunga superiori alle barriere antispurco tradizionali. La sua azione non è solo più efficace, ma anche più duratura: Nomad™ Aqua Tessile protegge nel tempo le pavimentazioni, il personale ed i visitatori e valorizza l'immagine dell'azienda con un maggior risparmio di costi.

Ideale per uffici, alberghi, ristoranti e punti vendita al dettaglio, questa soluzione rappresenta una valida alternativa rispetto ai tappeti a noleggio, con un maggiore rispetto dell'ambiente. Flessibile e facile da installare, è disponibile in diversi colori e misure per adattarsi a qualunque interno o condizione di traffico.

- Cattura più sporco e acqua rispetto ai tappeti tradizionali
- Mantiene l'ingresso pulito ed accogliente
- Riduce il rischio di cadute, infortuni e scivolamenti
- Riduce le spese di pulizia e manutenzione
- Protegge la pavimentazione dall'usura
- Rispetta l'ambiente
- Flessibile e facile da installare

## Più efficace...

I tappeti d'ingresso 3M™ Nomad™ Aqua Tessile rimuovono sporco ed umidità con maggiore efficacia rispetto ai tappeti tradizionali, mantenendo i pavimenti puliti e sicuri, più a lungo. Nei tappeti tradizionali a pelo rasato o fibra di cocco, lo sporco e l'acqua si depositano sulla superficie del tappeto e vengono trasportati all'interno dell'edificio dal passaggio pedonale, lasciando tracce evidenti. La linea Nomad™ Aqua Tessile, invece, si basa su due tipi di fibra tessuti a ricciolo, che esercitano una doppia azione: rimuovono lo sporco e assorbono l'acqua presenti sulle suole delle scarpe, catturandoli e trattenendoli nella struttura aperta del tappeto. In questo modo, sia l'ingresso che il tappeto conserveranno un aspetto gradevole nel tempo - anche in aree a traffico elevato.

## ... durevole...

I tappeti Nomad™ Aqua Tessile non sono solo efficaci contro lo sporco, lo fermano! Vengono infatti messi a dura prova con ben 176.000 cicli, in cui vengono stressati usando una pesante sfera d'acciaio con profili in gomma per simulare l'azione del traffico pedonale: l'equivalente di 1,8 milioni di passaggi all'anno per 40 anni. I prodotti della linea Nomad™ Aqua Tessile sono progettati per durare fino a 5 anni ed oltre, in base al livello di traffico e soprattutto di manutenzione.

## ... e facile da installare.

La linea Nomad™ Aqua Tessile propone una gamma colori, misure e tipologie per adattarsi a qualunque livello di traffico pedonale e design d'interni. I prodotti sono disponibili sia in tappeti singoli, autogiacenti, che in rotoli da tagliare e personalizzare in base alle esigenze dell'ingresso. Provvisti di un supporto flessibile antiscivolo in PVC, i tappeti possono essere giuntati e bordati con estrema semplicità, mantenendo un profilo elegante e discreto senza rinunciare a praticità e sicurezza per gli utenti.

## Un'alternativa conveniente al noleggio.

Noleggiare tappeti per le pavimentazioni può sembrare una soluzione economica, ma in realtà, si rischia di installare tappeti poco efficienti, obsoleti, poco curati e sottoposti ad una scarsa manutenzione. Risultato: le probabilità che sporco ed acqua si diffondano nell'edificio sono superiori, così come le spese di pulizia e manutenzione che ne conseguono. Acquistando un prodotto Nomad™ Aqua Tessile, invece, si ha la certezza di possedere un tappeto ad alte prestazioni ed adeguato ad ogni esigenza, che non richiede le incombenze amministrative e gli interventi periodici legati al noleggio.

\* Dati basati su un recente studio ISSA, una delle più importanti associazioni commerciali attiva nel settore dei servizi di pulizia a livello globale.



### Rispetta l'ambiente.

I tappeti della linea 3M™ Nomad™ Aqua Tessile sono supportati da una base in PVC priva di ftalati (composti chimici utilizzati nel PVC per aumentarne la flessibilità) dannosi per l'ambiente.

Diversamente dai prodotti a noleggio, non richiedono lavaggi regolari con agenti chimici pulenti e non dovendo essere trasportati in lavanderia, riducono i consumi energetici e le emissioni di CO2. Inoltre, la struttura dei tappeti, in grado di trattenere sporco e acqua all'ingresso dell'edificio, consente di ridurre l'utilizzo di detergenti chimici per la pulizia dannosi per l'ambiente.

### Costo complessivo inferiore.

I tappeti d'ingresso dovrebbero essere giudicati non in base all'investimento iniziale, ma ai costi sostenuti durante l'intero ciclo di vita. Infatti, i tappeti con una diversa struttura non solo devono essere sostituiti con maggiore frequenza, ma offrono prestazioni inferiori in quanto non trattengono sporco e acqua, aumentando i rischi di scivolamento per il personale ed i visitatori. Ne consegue un impatto sull'immagine dell'azienda e sul bilancio di fine anno facendo lievitare le spese richieste per la pulizia ed il ripristino delle pavimentazioni sporche e danneggiate.

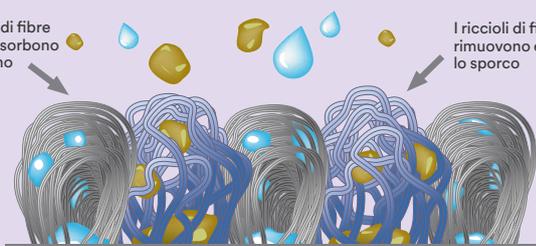
Per godere di risultati impeccabili tutto l'anno, i tappeti d'ingresso della linea Nomad™ Aqua Tessile sono una soluzione impareggiabile.

## I test condotti da 3M dimostrano che un tappeto Nomad™ lungo 1,5 metri rimuove il 30% di sporco e umidità all'ingresso, che diventa il 95% se si considera una lunghezza di 9 m.

### Come funziona il sistema a doppia fibra tessuta a ricciolo di Nomad™ Aqua Tessile?

#### Tappeto linea Nomad™ Aqua Tessile

I riccioli di fibre sottili assorbono e drenano l'acqua

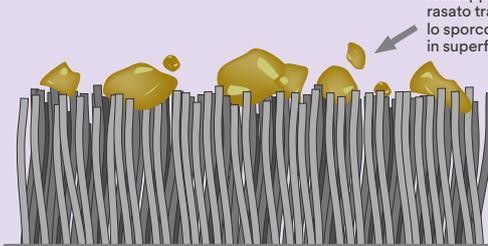


I riccioli di fibre spesse rimuovono e intrappolano lo sporco

L'innovativo sistema di tessitura a doppia fibra a ricciolo di Nomad™ rimuove e trattiene efficacemente le tracce di sporco e bagnato, evitando che vengano trasportati all'interno, sporcando e danneggiando la superficie, con rischio di scivolamento per le tracce di bagnato.

#### Tappeto a pelo rasato tradizionale

Nei tappeti a pelo rasato tradizionali, lo sporco rimane in superficie



Nei tappeti a pelo rasato convenzionali, lo sporco e il bagnato rimangono esposti sulla superficie delle fibre. Il tappeto, quindi, diventa subito inefficace ed esteticamente poco gradevole.

# 3M™ Nomad™ Aqua Tessile 45

## Tappeti per aree a BASSO traffico.



### Specifico per interni

- Le due fibre tessute a ricciolo assorbono sporco e umidità più efficacemente rispetto ai tappeti tradizionali
- Supporto antiscivolo in PVC senza ftalati, autogiacente
- Facile da pulire
- Disponibile in 3 formati

### Disponibile nei colori

Nero



Blu



Marrone



## Meno costi di pulizia e manutenzione.

### Scheda tecnica

Posizionamento	Interni
Traffico (passaggi al giorno)	Basso: fino a 500
Struttura	Riccioli a doppia fibra
Composizione fibre	Polipropilene e poliammide 6
Disegno	A strisce
Supporto	PVC (senza ftalati)
Spessore totale	5,6 mm
Spessore del ricciolo	4,0 mm
Peso totale	3090 g/mq (senza bordatura)
Peso del ricciolo	490 g/mq
Larghezza bordatura	25 mm
Infiammabilità Euroclasse 1350-1	Efl
Stabilità dimensionale	<1%
Coefficiente di frizione	DIN 51130 R11

# 3M™ Nomad™ Aqua Tessile 65

## Tappeti per aree a MEDIO traffico.



### Specifico per interni

- Alta capacità di rimozione di sporco fine e umidità
- Struttura in doppia fibra tessuta a ricciolo con disegno a scacchiera
- Aspetto sempre curato
- Consigliato come seconda barriera antisporco, in condizioni di traffico medio
- Supporto antiscivolo in PVC senza ftalati, autogiacente
- Di lunga durata e facile da pulire
- Disponibile sia in dimensioni standard (bordato sui quattro lati) che in rotolo

### Disponibile nei colori

Nero



Grigio



Blu



Marrone



## Aspetto sempre curato.

### Scheda tecnica

Posizionamento	Interni
Traffico (passaggi al giorno)	Medio: da 500 a 1500
Struttura	Riccioli a doppia fibra
Composizione fibre	Polipropilene e poliammide 6
Disegno	A scacchi
Supporto	PVC (senza ftalati)
Spessore totale	7,5 mm
Spessore del ricciolo	5,5 mm
Peso totale	3.933 g/mq (senza bordatura)
Peso del ricciolo	770 g/mq
Larghezza bordatura	25 mm
Infiammabilità Euroclasse 1350-1	Efl
Stabilità dimensionale	<1%
Coefficiente di frizione	DIN 51130 R12

# 3M™ Nomad™ Aqua Tessile 85

## Tappeti per aree ad ELEVATO traffico.



### Specifico per interni

- Elevate capacità di rimozione dello sporco ed assorbimento dell'acqua
- Riccioli disposti in un disegno mélange per nascondere maggiormente lo sporco
- Supporto antiscivolo in PVC senza ftalati, autogiacente
- Di elevata durata e aspetto sempre curato
- Facile da pulire
- Disponibile sia in dimensioni standard (bordato sui quattro lati) che in rotolo

### Disponibile nei colori

Nero



Grigio



Blu



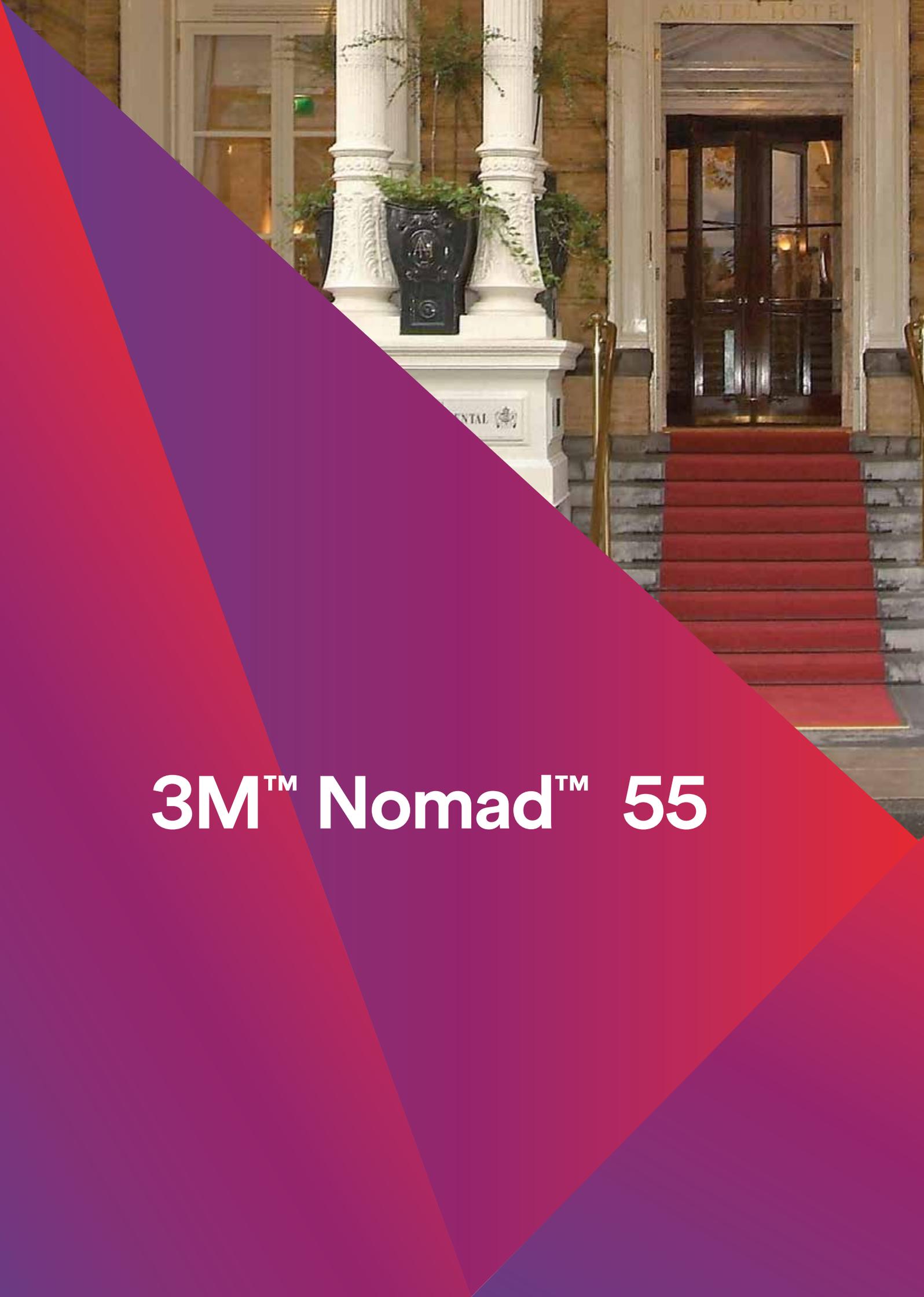
Marrone



## Lunga durata. Elevate prestazioni.

### Scheda tecnica

Posizionamento	Interni
Traffico (passaggi al giorno)	Alto: da 1500 a 5000
Struttura	Riccioli a doppia fibra
Composizione fibre	Poliammide 6
Disegno	Mélange
Supporto	PVC (senza ftalati)
Spessore totale	7,5 mm
Spessore del ricciolo	5,5 mm
Peso totale	3.870 g/mq (senza bordatura)
Peso del ricciolo	770 g/mq
Larghezza bordatura	25 mm
Infiammabilità Euroclasse 1350-1	Cfl S1
Stabilità dimensionale	<1%
Coefficiente di frizione	DIN 51130 R12



# 3M™ Nomad™ 55

# 3M™ Nomad™ 55

## Tappeti per aree a MEDIO-BASSO traffico.



### Specifico per interni

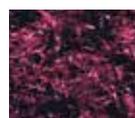
- Ottima capacità di assorbire sporco ed umidità
- Fibre di polipropilene e poliammide incollate ad una struttura con trama 100% poliammide
- Supporto in vinile
- Medio-basso traffico: fino a 1000 passaggi al giorno
- Di lunga durata ed aspetto sempre curato
- Facile da pulire
- Disponibile sia in dimensioni standard (bordato sui quattro lati) che in rotolo

### Disponibile nei colori

Marrone



Rosso



Grigio



Nero



Blu

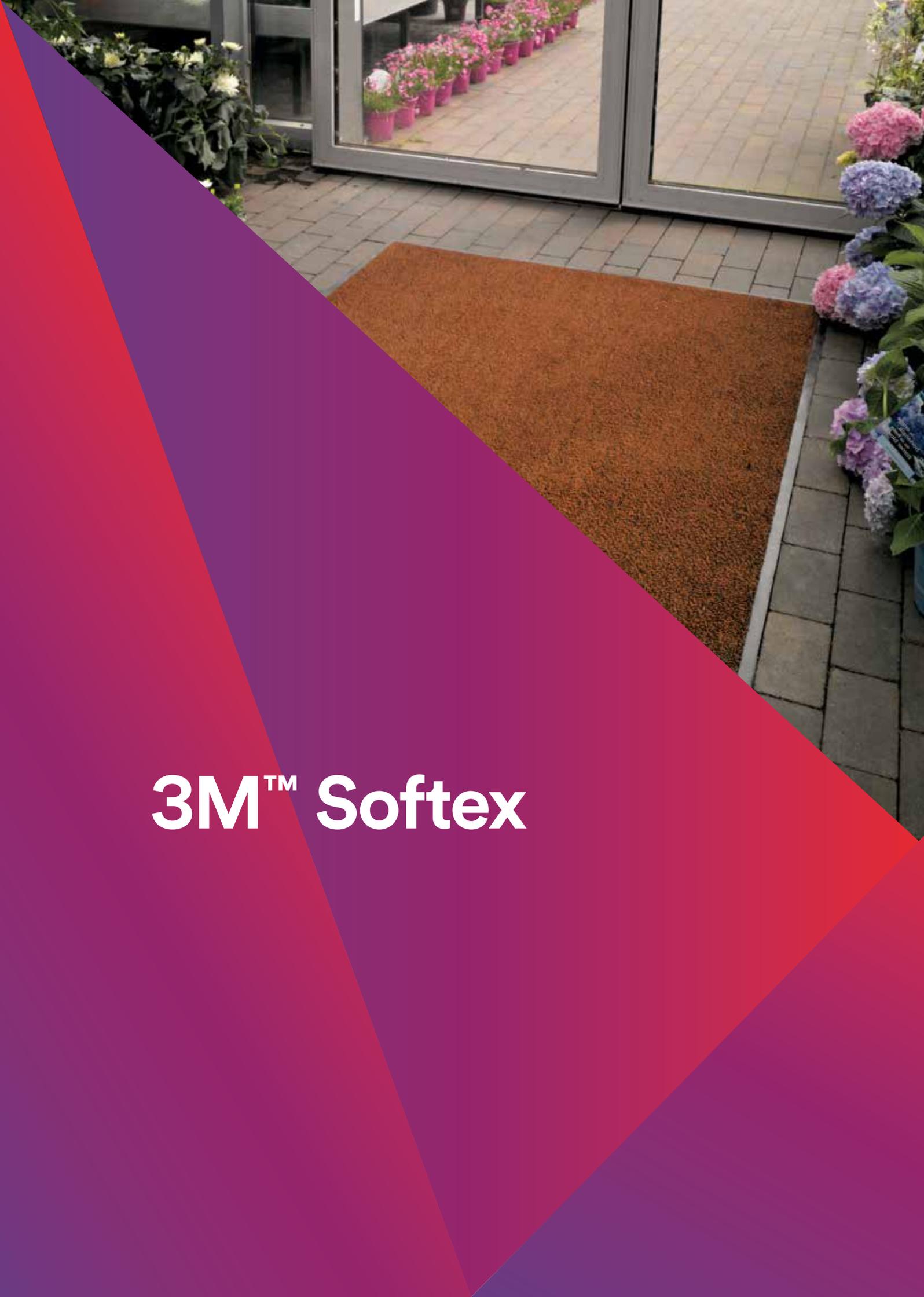


## Qualità e convenienza.



### Scheda tecnica

Posizionamento	Interni
Traffico (passaggi al giorno)	Medio-basso: fino a 1000
Classificazione d'uso (EN 1307)	Classe 32 (utilizzo generale)
Materiale	PA 100% Poliammide
Supporto	Vinile
Peso tessuto	580 g/mq
Peso totale	2850 g/mq
Spessore	7 mm
Assorbimento acqua (TNO W6034)	5,6 lt/mq
Resistenza alla luce (ISO 105 B02)	Classe > 7 (scala 1-8)
Resistenza all'acqua (ISO 105 E01)	Classe 4-5 (scala 1-5)
Resistenza alla frizione (ISO 105 X12)	Classe 4-5 (scala 1-5)
Infiammabilità (UNI 13501-1 2009)	Cfl S1
Resistenza allo scivolamento	Classe DS



**3M™ Softex**

# 3M™ Softex

## Tappeti per aree a BASSO traffico.



3M Softex è un tappeto asiugapassi per ingressi composto da fibre di polipropilene incollate ad una struttura con trama 100% poliestere con supporto in vinile.

Rappresenta una soluzione versatile ed estremamente conveniente ideale per trattenere sporco e bagnato in condizioni di basso traffico.

### Specifico per interni

- Fibre di polipropilene incollate ad una struttura con trama 100% poliestere
- Supporto in vinile autogiacente
- Facile da pulire
- Disponibile in tre formati
- Bordato sui quattro lati

### Disponibile nei colori

Grigio



Marrone



## Ottimo rapporto qualità/prezzo.

### Scheda tecnica

Posizionamento	Interni
Traffico (passaggi al giorno)	Basso: fino a 300
Materiale	100% Polipropilene
Supporto	Vinile
Peso tessuto	580 g/mq
Peso totale	2850 g/mq



**Tappeti per  
applicazioni specifiche  
3M™ Nomad™ 4300**

# 3M™ Nomad™ 4300

## Tappeti a fogli adesivi.



## Pulizia e igiene sotto controllo.

Nomad™ 4300 è la soluzione anticontaminante rapida ed efficace per tutti gli ambienti in cui è richiesto il massimo livello di pulizia come: sale operatorie, laboratori di analisi, ospedali, industrie farmaceutiche, industrie chimiche, linee di assemblaggio di semiconduttori ed industria elettronica in genere, laboratori fotografici, impianti di verniciatura.

Nomad™ Tappeto Adesivo Antipolvere è un tappeto anticontaminante costituito da 40 fogli usa-e-getta cosparsi di un adesivo batteriostatico sensibile alla pressione. Ogni foglio rimuove la polvere e le micro-particelle di sporco dalla suola delle scarpe e dalle ruote dei carrelli catturandole ed impedendo che siano trasportate altrove. Queste caratteristiche lo rendono ideale per proteggere tutte le aree in cui la pulizia e l'igiene sono fattori critici. L'utilizzo di Nomad™ Tappeto Adesivo Antipolvere è semplicissimo: è sufficiente tirare l'apposito angolo per rimuovere il foglio contaminato ed utilizzare immediatamente il successivo.

### Scheda tecnica

Posizionamento	Interni
Fogli rimovibili	Pellicola di polietilene trasparente con spessore di 30 micron
Supporto e liner protettivo	Pellicola di vinile bianco da 100 micron protetta da un liner di polietilene da 30 micron stampato con le istruzioni di installazione
Adesivo	Acrilico
Spessore Totale	2,1 mm
Temperatura di utilizzo	Da +15°C fino a +50°C
Caratteristiche speciali:	Prodotto senza silicone, cadmio, CFC, HCFC

### Specifico per interni

- 40 fogli numerati e facili da rimuovere
- Efficace additivo antimicrobico
- Adesivo sensibile alla pressione (ottima rimozione e ritenzione delle parti contaminanti)
- Facile da posizionare: autogiacente e stabile
- Spessore ridotto: consente un facile transito anche con carrelli
- Fogli con angolo numerato e colorato - alternativamente blu e bianco
- Disponibile in 3 formati

### Disponibile in

Supporto bianco, fogli trasparenti.  
Supporto blu, fogli trasparenti.

# 3M™ Nomad™ Accessori.



## Nastro di giunzione

Permette di unire saldamente più tappeti.



## Nastro di bordatura

Disponibile in 2 misure. Per la Linea Nomad™ Aqua e Nomad™ Terra 6050 e 6250 si consiglia il nastro di bordatura a profilo medio (7,5 mm). Il profilo più alto (11 mm) è indicato per Nomad™ Terra 9100, 8100 e 8150.



## Adesivo di giunzione

Da utilizzare per bordare i tappeti in vinile e, con il nastro di giunzione, per unire i tappeti e realizzare dimensioni personalizzate.

# 3M™ Nomad™ Manutenzione.

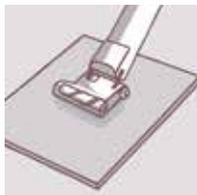
## Una corretta e regolare manutenzione del tappeto consente di:

- Prolungare la durata del tappeto, riducendo l'azione abrasiva dello sporco sulle fibre
- Massimizzare l'efficacia del tappeto, riducendo il trasporto di sporco e acqua dal tappeto all'interno dell'edificio
- Mantenere l'aspetto originale del tappeto contribuendo ad accrescere l'immagine dell'edificio

I British Standards 7953 del 2011 sottolineano che: "Una pulizia abituale accurata è fondamentale per garantire una performance soddisfacente di qualsiasi sistema di tappeti d'ingresso."

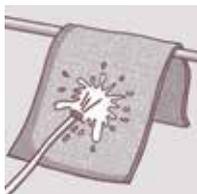
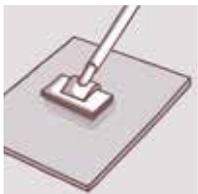
## Durata del tappeto

Il corretto posizionamento del tappeto, in base al livello di traffico, unito ad un'appropriata e costante manutenzione assicurano la massima efficacia e ne prolungano la durata.



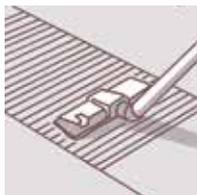
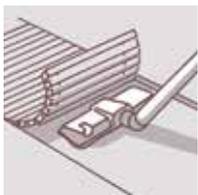
## Nomad™ Aqua

- Pulizia quotidiana con aspirapolvere e manutenzione settimanale con acqua e detergente.
- Pulizia periodica con macchina ad estrazione.



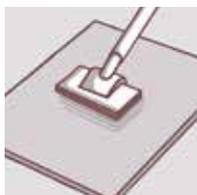
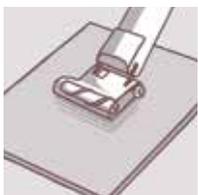
## Nomad™ Terra

- Pulizia quotidiana con aspirapolvere, è possibile anche girare e scuotere il tappeto per rimuovere lo sporco.
- Pulizia settimanale con acqua e detergente.



## Nomad™ Optima

- Passare l'aspirapolvere per rimuovere polvere e sporco dagli inserti dei profili. Utilizzare preferibilmente un'aspirapolvere a spazzola. Si consiglia di sollevare il tappeto per pulire in profondità anche l'incavo.
- Pulizia periodica: arrotolare il tappeto e rimuoverlo, se possibile, lavarlo con lavamoquette e detergente, utilizzare una macchina ad iniezione o aspirazione. Lasciare asciugare prima di riaprire il traffico pedonale.



## Nomad™ Modular

- La struttura aperta consente una facile aspirazione dello sporco.
- La superficie può essere pulita con un panno bagnato o con una macchina ad estrazione.



# 3M™ Safety-Walk™

## Prodotti Antiscivolo ed Antifatica.

### **I rischi: cadute, infortuni e disturbi muscoloscheletrici.**

Scivolamenti e cadute sono la principale causa di infortunio sui luoghi di lavoro in tutti i settori.

Scale, rampe, piattaforme, stabilimenti, magazzini, locali commerciali, spogliatoi e docce sono tutte aree dove il rischio di scivolamento è sempre in agguato.

Anche i disturbi muscoloscheletrici (DMS) stanno rapidamente diventando un fattore critico di sicurezza per molte aziende.

I dolori alla schiena e agli arti inferiori derivano frequentemente dallo svolgere prolungate operazioni in piedi. Da qui l'esigenza di attuare misure efficaci per ridurre la fatica fisica.

### **Investire nella prevenzione.**

Potete prevenire molti di questi rischi adottando semplici misure di sicurezza delle pavimentazioni: superfici antiscivolo funzionali (conformi al decreto legislativo 81/2008) e tappeti antifatica efficaci che aiutano la produttività delle aziende, riducono i contributi sanitari e i costi assicurativi.

Investire sulla sicurezza delle pavimentazioni significa proteggere gli interessi dell'azienda e di chi ci lavora.

### **Dall'esperienza 3M™, una gamma completa di prodotti antiscivolo e antifatica.**

La linea 3M™ Safety-Walk™ offre una gamma completa di prodotti studiati per minimizzare i rischi connessi con le pavimentazioni in ogni situazione.

- I prodotti antiscivolo 3M™ Safety-Walk™ riducono gli infortuni dovuti a scivolamenti e cadute, aiutano ad adempiere alle normative sulla sicurezza ed evitare le conseguenti sanzioni.
- I tappeti antifatica 3M™ Safety-Walk™ sono progettati per ridurre la fatica fisica accumulata durante lo svolgimento di prolungate operazioni in posizione eretta. Ciò è possibile grazie alla particolare struttura studiata per conferire una superficie d'appoggio confortevole con prestazioni costanti nel tempo.

Indicati per applicazioni in ambienti industriali. Le superfici antiscivolo e antifatica sono state studiate considerando i più elevati standard qualitativi per fornire performance efficaci e costanti per tutta la durata del prodotto.

# Perché utilizzare prodotti antiscivolo?



Uno dei pericoli maggiori, ovunque vi siano attività umane, è quello di cadere a causa di superfici sdruciolevoli, bagnate o sporche d'olio.

## È il momento di prevenire!

Scivolamenti e cadute sono le principali cause di infortunio sui luoghi di lavoro in tutti i settori dall'industria pesante all'ufficio. Sono altresì identificate come le principali cause di assenteismo superiore ai tre giorni di malattia.

Da "The State of Occupational Safety and Health in the European Union" studio redatto dall'Agenzia Europea per la salute e la sicurezza nei luoghi di lavoro. Il termine "cadute" si riferisce a cadute da altezze inferiori ai 2 metri.

In Italia il numero di infortuni sul lavoro sono circa 460.000 dei quali il 24% si verifica a causa di scivolamenti ed inciampi.

(Fonte: BANCA DATI INAIL: Infortuni sul lavoro denunciati nell'anno 2013)

# Cosa prevede la Legislazione Europea?

D.lgs. 9 aprile 2008, n. 81  
(Testo coordinato con il D.Lgs. 3 agosto 2009, n. 106)

## SEZIONE II - DISPOSIZIONI DI CARATTERE GENERALE

### Articolo 113 – Scale

6. Il datore di lavoro assicura che le scale a pioli siano sistemate in modo da garantire la loro stabilità durante l'impiego e secondo i seguenti criteri:

[...]

c) lo scivolamento del piede delle scale a pioli portatili, durante il loro uso, deve essere impedito con fissaggio della parte superiore o inferiore dei montanti, o con qualsiasi dispositivo antiscivolo, o ricorrendo a qualsiasi altra soluzione di efficacia equivalente;

## ALLEGATO IV

### REQUISITI DEI LUOGHI DI LAVORO – 1 AMBIENTI DI LAVORO

1.3. Pavimenti, muri, soffitti, finestre e lucernari dei locali scale e marciapiedi mobili, banchina e rampe di carico

1.3.1. A meno che non sia richiesto diversamente dalle necessità della lavorazione, è vietato adibire a lavori continuativi locali chiusi che non rispondono alle seguenti condizioni:

[...]

1.3.2. I pavimenti dei locali devono essere fissi, stabili ed antiscivolo nonché esenti da protuberanze, cavità o piani inclinati pericolosi.

Per i mezzi di trasporto quali pullman e autobus, il Parlamento Europeo ha adottato una nuova direttiva<sup>1</sup> che introduce nuovi standard di sicurezza per i passeggeri, prevedendo in particolare:

- Superfici antiscivolo per passerelle e passaggi di accesso al mezzo (All. I, 7.7.5.9)
- Superfici antiscivolo per i gradini (All. I, 7.7.7.6)
- Superfici antiscivolo per le zone dedicate alle sedie a rotelle (All. VII, 3.6.1 e 3.8.3g)
- Superfici antiscivolo per rampe e piani inclinati (All. VII, 3.5)



1. Direttiva relativa a disposizioni speciali da applicare ai veicoli adibiti al trasporto passeggeri aventi più di otto posti a sedere oltre al sedile del conducente e recante modifica delle direttive 70/156/CEE e 97/27/CE.

# Tutti i prodotti antiscivolo della linea 3M™ Safety-Walk™ vengono ideati e realizzati secondo le seguenti caratteristiche:

- **Materie prime di qualità superiore:** elevata durata nel tempo.
- **Minerali e rivestimenti selezionati:** resistenza all'attrito e maggior sicurezza.
- **Adesivo 3M ad alte prestazioni:** adesione perfetta e durevole.
- **Spessore sottile:** previene il rischio di caduta e favorisce l'attraversamento di carrelli.

- **Disponibile in un'ampia gamma di prodotti:** la giusta soluzione per ogni esigenza.

I materiali antiscivolo 3M™ Safety-Walk™ sono conformi al Decreto Legislativo 81/2008.

Sono disponibili in strisce pretagliate, rotoli e tappeti in un'ampia gamma di misure, colori e grane.

# 3M™ Safety-Walk™ Prodotti Antiscivolo. Facili da applicare...

I prodotti antiscivolo 3M™ Safety-Walk™ si applicano velocemente e facilmente, purché vengano seguite queste semplici istruzioni:



**1.** Pulire la pavimentazione con un prodotto sgrassante (come 3M™ Industrial Cleaner) per rimuovere ogni particella di grasso e polvere.

Risciacquare abbondantemente e lasciare asciugare completamente. La temperatura minima per una corretta applicazione delle strisce è di 4°C (10°C per il Resilient Fine).



**2.** Sulle superfici porose, sia lisce che ruvide (come legno non verniciato, cemento o pietra), applicare uno strato di primer 3M™ (adesivo per la preparazione delle superfici: adesivo 847/1236 o Primer Scotch-Clad™ 776, o 3M 4475 adesivo trasparente, o 3M 77 adesivo spray trasparente) coprendo l'esatta superficie sulla quale verrà applicata la striscia 3M™ Safety-Walk™.

Lasciare asciugare il primer.



**3.** Arrotondare gli angoli delle strisce tagliate dal rotolo.

Applicare la striscia gradualmente cominciando da un'estremità.

Cercare di non toccare l'adesivo. Sulle scale, applicare le strisce ad una distanza di 12-15 mm dal bordo del gradino in modo da evitare il futuro sollevamento dell'estremità della striscia.



**4.** Applicare l'intera striscia rimuovendo gradualmente il liner e pressando da un'estremità all'altra la striscia sulla superficie.



**5.** Utilizzare un rullo per garantire una perfetta adesione.

Per l'applicazione del prodotto 3M™ Safety-Walk™ Conformable utilizzare un martello in gomma per meglio adattare la striscia sulla superficie irregolare.



**6.** Per applicazioni in aree bagnate, applicare il 3M™ Safety-Walk™ Sigillante Trasparente intorno ai bordi della striscia, accertandosi che il sigillante copra sia il bordo della striscia che quello del pavimento.

Una volta lasciato asciugare il sigillante (normalmente 30 minuti), l'area è pronta al passaggio.

## ... e facili da mantenere.



Controllare periodicamente l'applicazione per mantenere l'efficacia del prodotto.



Pulire regolarmente le strisce con una spazzola a setole dure per evitare che sporco o detriti possano ridurre la funzionalità del prodotto.



Lavare con acqua e detergente e risciacquare per mantenere pulito il prodotto e il pavimento circostante.

# 3M™ Safety-Walk™ Prodotti Antiscivolo. Strisce e rotoli.

## 3M™ Safety-Walk™ General Purpose

**Descrizione:** Rivestimento antiscivolo costituito da particelle abrasive aggregate da resine sintetiche su un robusto supporto dimensionalmente stabile.

**Applicazioni:** Indicato per tutte le superfici soggette ad intenso traffico sia pedonale sia veicolare (scale, ingressi di uffici, condomini, rampe, passerelle, montacarichi, pedane di macchinari, ecc.).

**Colori:**

- Nero (610)
- Trasparente (620)
- Giallo (630)
- Marrone (660)
- Verde (640)
- Giallo/Nero



## 3M™ Safety-Walk™ Coarse

**Descrizione:** Rivestimento antiscivolo composto da particelle abrasive di più elevata dimensione aggregate da resine sintetiche su un robusto supporto dimensionalmente stabile.

Mantiene le proprietà antiscivolo in presenza di detriti, fango e oli.

**Applicazioni:** Idoneo per applicazioni antiscivolo in condizioni critiche

relativamente alla presenza di polveri e detriti: attrezzature e macchine agricole, cantieri stradali, veicoli e attrezzature per edilizia, macchine movimento terra, gru. Può essere verniciato senza perdere le caratteristiche antiscivolo.

**Colori:**

- Nero (710)



## 3M™ Safety-Walk™ Conformable

**Descrizione:** Rivestimento antiscivolo costituito da particelle abrasive cosparse su un supporto di alluminio flessibile per adattarsi a superfici irregolari.

**Applicazioni:** Per la sua capacità di adattarsi alle irregolarità è consigliato per superfici curve o non uniformi (es.: scale a pioli e di magazzino, passerelle, macchine movimento terra, ecc.).

**Colori:**

- Nero (510)
- Giallo (530)



## 3M™ Safety-Walk™ Resilient Medio

**Descrizione:** Superficie strutturata in gomma di spessore medio per fornire un rivestimento antiscivolo confortevole e igienico.

**Applicazioni:** Consigliato per l'utilizzo in aree dove è previsto il camminamento a piedi nudi o il traffico non intenso a piede calzato. Ideale per spogliatoi, imbarcazioni e attrezzature sportive.

**Colori:**

- Nero (310)
- Grigio (370)



## 3M™ Safety-Walk™ Resilient Fine

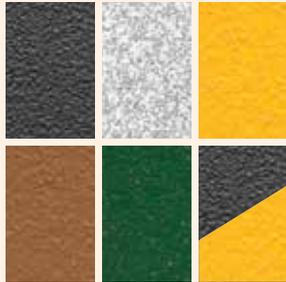
**Descrizione:** Superficie in gomma strutturata di spessore sottile, per fornire un rivestimento antiscivolo confortevole, igienico e di gradevole estetica.

**Applicazioni:** Adatto per tutte le aree umide di camminamento a piedi nudi. Ideale per aree doccia, spogliatoi, sauna.

**Colori:**

- Bianco (280)
- Trasparente (220)

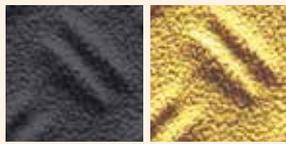




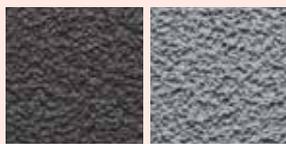
Caratteristiche tecniche	GP Nero	GP Trasparente, Giallo	GP Verde, Marrone
Spessore medio	0,8 mm	0,9 mm	0,8 mm (verde) 1,0 mm (marrone)
Peso medio	710 g/m <sup>2</sup>	735 g/m <sup>2</sup>	710 g/m <sup>2</sup>
Escursione termica sopportata	-40°C/+79°C	-29°C/+65°C	-40°C/+79°C
Coefficiente di frizione MIL-D-17951 E DIN 51130	Eccede le specifiche R13	Eccede le specifiche R13	Eccede le specifiche R13 (verde), R12 (marrone)
Infiammabilità, densità e tossicità dei fumi IMO A.653 (16) & MSC 61-(67) NF F 16101 (treni) FAA 25853-F-1 DIN 5510 (treni) ASTM E 648-95a	Idoneo M2 F1 Idoneo SF3 1,02 W/cm <sup>2</sup>	M3 F1 Idoneo 1,02 W/cm <sup>2</sup>	>1,05 W/cm <sup>2</sup>
Resistenza alle sostanze chimiche*	Elevata	Elevata	Elevata



Caratteristiche tecniche	Valori medi
Spessore medio	1,6 mm
Peso medio	1470 g/m <sup>2</sup>
Escursione termica sopportata	-40°C/+79°C
Coefficiente di frizione MIL-D-17951 E DIN 51130	Eccede le specifiche R13 V8
Infiammabilità, densità dei fumi DIN 5510-2 (treni) MIL-STD-1623 BS 476 Part 6 BS 476 Part 7	SF3 Idoneo Classe: 0 Classe: 1
Resistenza alle sostanze chimiche	Elevata



Caratteristiche tecniche	Valori medi
Spessore medio	0,9 mm
Peso medio	885 g/m <sup>2</sup>
Escursione termica sopportata	-29°C/+65°C
Coefficiente di frizione MIL-D-17951 E DIN 51130	Eccede le specifiche R13
Infiammabilità FAA 25853-F-1 ASTM E 648-95a	Idoneo 1,02 W/cm <sup>2</sup>
Resistenza alle sostanze chimiche	Elevata



Caratteristiche tecniche	Valori medi
Spessore medio	1,2 mm
Peso medio	827 g/m <sup>2</sup>
Escursione termica sopportata	-10°C/+79°C
Coefficiente di frizione MIL-D-17951 E DIN 51097 (list NB)	Eccede le specifiche Classe: A+B+C
Infiammabilità FAA 25853-F-1 ASTM E 648-95a DIN 5510 (treni)	Idoneo 0,37 W/cm <sup>2</sup> SF3
Resistenza alle sostanze chimiche	Elevata



Caratteristiche tecniche	Valori medi
Spessore medio	0,6 mm
Peso medio	640 g/m <sup>2</sup>
Escursione termica sopportata	-10°C/+66°C
Coefficiente di frizione MIL-D-17951 E DIN 51097 (list NB)	Eccede le specifiche Classe: A (Trasparente) Classe: A+B (Bianco)
Infiammabilità FAA 25853-F-1 ASTM E 648-95a	Idoneo >1,08 W/cm <sup>2</sup>
Resistenza alle sostanze chimiche	Elevata

\* Per maggiori dettagli si vedano le Schede Tecniche. Le caratteristiche tecniche sono soggette a variazioni. Fare riferimento alle ultime Schede Tecniche disponibili per informazioni aggiuntive e aggiornate.

# 3M™ Safety-Walk™

## Tappeto Antiscivolo Wet Area 1500

Tappeti per aree con camminamento a **PIEDE NUDO** o **CALZATO**



### Igiene e sicurezza a piedi nudi.

Questo tappeto in ricciolo vinilico senza supporto rappresenta la soluzione ideale per rendere antiscivolo e più igieniche le aree con passaggio a piedi nudi o calzati, anche con presenza di acqua.

La sua superficie è infatti confortevole e piacevole per il camminamento, inoltre grazie all'assenza di supporto, l'acqua viene drenata lasciando la superficie asciutta e antiscivolo. Le proprietà antimicrobiche del vinile prevengono la formazione di muffe, funghi e cattivi odori, aiutando a mantenere l'igiene in aree critiche.

Ideale per le aree wellness e centri sportivi: spogliatoi, piscine, saune, docce. Indicato anche per barche.

#### Scheda tecnica

Posizionamento	Interni ed esterni
Struttura	Continui filamenti vinilici
Composizione fibre	Vinile
Spessore totale	9,0 mm
Peso totale	1800 g/mq
Infiammabilità (US) DOC-FF-1-70 (FR) NF P92507	Idoneo M3
Proprietà microbiologiche (US) ASTM G-21-90	Inibisce la crescita di funghi
Resistenza alle sostanze chimiche	Resiste alla maggior parte di detersivi e disinfettanti chimici
Stabilità dimensionale	+/- 4%

#### Specifico per interni ed esterni

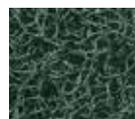
- Le morbide fibre a ricciolo vinilico forniscono una superficie confortevole per il passaggio a piede nudo o calzato
- La struttura aperta e senza supporto permette di drenare l'acqua lasciando la superficie asciutta e antiscivolo, prevenendo cadute e scivolamenti
- La superficie in morbido vinile attutisce l'impatto in caso di caduta di oggetti che potrebbero rompersi e presentare un pericolo per il camminamento a piedi nudi.
- Le proprietà antimicrobiche prevengono la formazione di muffe e funghi
- Facile da pulire

#### Disponibile nei colori

Blu



Verde



#### Come funziona il Tappeto Safety-Walk™ Antiscivolo 1500

Struttura aperta e senza supporto per drenare l'acqua e per una facile pulizia

Ricciolo vinilico flessibile confortevole e sicuro per camminamento a piede nudo o calzato



# 3M™ Safety-Walk™

## Tappeto Antiscivolo Wet Area 3200

Tappeti per aree con camminamento a **PIEDE NUDO** o **CALZATO**



### Igiene e sicurezza a piedi nudi.

Questo tappeto senza supporto con struttura a maglia vinilica rappresenta la soluzione ideale per rendere antiscivolo e più igieniche le aree con passaggio a piedi nudi e con presenza di acqua.

La struttura aperta a "S" consente il drenaggio dell'acqua mantenendo la superficie più asciutta rispetto all'area circostante. Questo tappeto consente un confortevole camminamento a piede nudo, mentre la composizione vinilica lo rende batteriostatico e resistente ad agenti quali: acqua clorurata, creme per il corpo, funghi, muffe, raggi UV e alla maggior parte di detersivi e disinfettanti.

Per queste caratteristiche questo tappeto è particolarmente consigliato per tutte le aree a contatto con l'acqua, quali: piscine, saune, docce, spogliatoi.

#### Specifico per interni ed esterni

- La maglia vinilica a "S" fornisce una superficie uniforme e confortevole per il passaggio a piede nudo
- La struttura aperta e senza supporto permette di drenare l'acqua lasciando la superficie asciutta e antiscivolo, prevenendo cadute e scivolamenti
- Di lunga durata - non si appiattisce nel tempo
- Le proprietà antimicrobiche prevengono la formazione di muffe e funghi
- Facile da pulire

#### Disponibile nei colori

Blu



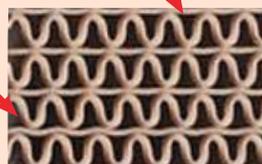
Beige



#### Come funziona il Tappeto Safety-Walk™ Antiscivolo 3200

Struttura aperta e drenante per garantire proprietà antiscivolo in zone di passaggio a piede nudo in presenza di acqua.

Materiale vinilico resistente a funghi e muffe. Facile da pulire.



#### Scheda tecnica

Posizionamento	Interni ed esterni
Struttura	A "S"
Composizione fibre	Vinile
Spessore totale	6,0 mm
Peso totale	3600 g/mq
Infiammabilità (US) DOC-FF-1-70 (US) ASTM E 648-95° (test pannello radiante)	Idoneo >1.00 W/cmq
Proprietà microbiologiche (US) ASTM G-21-96	Inibisce la crescita di funghi
Resistenza alle sostanze chimiche	Resiste alla maggior parte di detersivi e disinfettanti chimici
Proprietà antiscivolo (US) ASTM D 1894	>0.98

# Perché i tappeti antifatica?

La qualità della vita di milioni di lavoratori e la competitività delle aziende europee è costantemente minacciata dalle conseguenze derivanti dal lavorare in posizioni affaticanti.

La maggior parte delle persone che svolgono il proprio lavoro in posizione eretta per periodi prolungati soffre di dolori e disagi fisici. I Tappeti Antifatica 3M™ Safety-Walk™ offrono una soluzione semplice ed efficace per ridurre l'affaticamento fisico e i suoi effetti sulla produttività dell'azienda.

## Lo svolgimento di prolungate operazioni in posizione eretta su una pavimentazione dura provoca frequentemente dolori e disagi a sette parti del corpo.

Collo

Colonna vertebrale

Zona lombare

Cosce

Ginocchia

Polpacci

Piedi e caviglie



### Che cos'è la fatica fisica e come si manifesta

Nonostante siano i piedi a risentire per primi degli effetti della fatica, le conseguenze derivanti dallo svolgere prolungate operazioni in posizione eretta si manifestano in tutto il corpo e provocano frequentemente problemi alle gambe, alle ginocchia, alla schiena e al collo.

Oltre all'affaticamento dei muscoli, possono verificarsi problemi di vene varicose dovuti alla diminuzione della circolazione sanguigna nelle gambe. La pressione che esercita la pavimentazione dura sul corpo si estende alla colonna vertebrale fino alle spalle e al collo, causando rigidità e tensione muscolare.

## Gli effetti economici per le aziende europee si manifestano in termini di:

- Maggiori premi assicurativi
- Minore produttività e qualità del lavoro
- Aumento dei problemi sanitari e pensionamenti anticipati
- Maggior assenteismo e conflittualità sindacale
- Perdita di personale qualificato
- Necessità di nuovi investimenti nella selezione e formazione di personale

Secondo la "Fondazione Europea per il miglioramento della qualità della vita e del lavoro"<sup>(1)</sup>:

- il 30% della popolazione europea soffre di mal di schiena
- il 17% soffre di dolori muscolari agli arti
- il 23% dell'assenteismo per malattia è conseguenza delle condizioni di lavoro.

I disturbi muscoloscheletrici (DMS) rappresentano circa il 60% delle malattie professionali denunciate in Italia<sup>(2)</sup> e in Europa ne soffrono oltre 40 milioni di lavoratori. Secondo le stime dell'Unione Europea i DMS rappresentano il 40% dei costi complessivi degli indennizzi e l'1.6% del PIL<sup>(3)</sup>.

(1) Second European Survey on Working Conditions by the European Foundation for the Improvement of Living and Working Conditions.

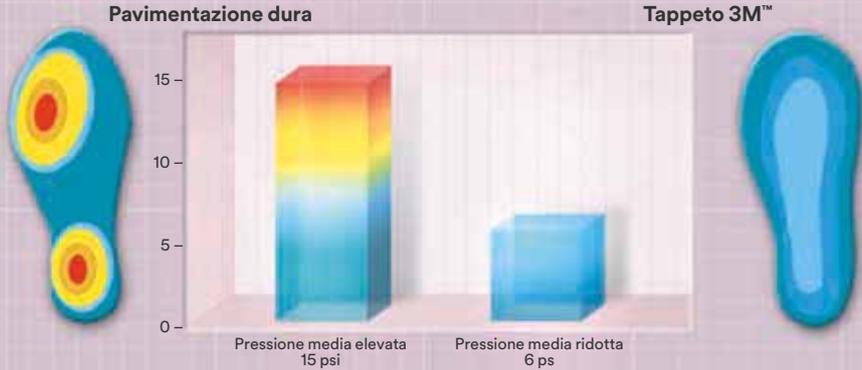
(2) Banca dati INAIL, Analisi della numerosità delle malattie professionali. 2013.

(3) European Agency for Safety and Health at Work, Work-related musculoskeletal disorders: prevention report. 2008.

# I tappeti antifatica 3M™ Safety-Walk™ fanno la differenza.

Gli effetti dello svolgere prolungate operazioni in posizione eretta possono essere misurati attraverso studi fisiologici e misurazioni biomeccaniche. La reale efficacia dei tappeti 3M™ nel ridurre la fatica fisica generale, i dolori alla schiena e i disagi agli arti inferiori è testimoniata da uno studio fisiologico ufficiale dell'Università di Pittsburgh<sup>(4)</sup>.

**Misurazioni biomeccaniche<sup>(5)</sup>:**  
**i tappeti 3M™ riducono la pressione della pavimentazione sulla pianta del piede del 60%**



Come illustrato nel grafico<sup>(6)</sup>, la particolare struttura a ricciolo vinilico dei tappeti 3M distribuisce uniformemente la pressione esercitata dal pavimento sulla pianta del piede, eliminandone le aree di concentrazione e riducendo la pressione media.

L'intera gamma di Tappeti Antifatica 3M™ Safety-Walk™ è stata studiata per fornire:

- Maggiore comfort per ridurre l'affaticamento e migliorare la produttività
- Prestazioni costanti nel tempo: a differenza della maggior parte dei tappeti in gomma, i tappeti antifatica 3M hanno un'efficacia pressoché inalterata nel tempo
- Efficace azione antiscivolo riducendo cadute e infortuni
- Elevata resistenza alle sostanze chimiche, oli, grassi e detersivi
- Attenuazione dei rumori e riduzione dei danni causati dalla caduta di oggetti
- Peso leggero
- Facilità di pulizia



(4) "Effect of Flooring on Standard Comfort and Fatigue", di Rakiie Cham e Mark S. Redfern - Univ. di Pittsburgh. Rispetto alla pavimentazione dura i tappeti antifatica 3M™ con struttura in ricciolo vinilico hanno riportato i seguenti vantaggi in termini di tempo necessario ad avvertire la fatica in posizione eretta: stanchezza generale: +40%; dolori alla schiena: +50%; dolori ai piedi: +180%. I risultati sono ancora più evidenti dopo tre ore di stazione eretta.

(5) Metodo di test: Misurazioni Techscan della distribuzione del carico espresse in PSI (pounds per square inch, i.e. libbre per pollice quadrato). Per ulteriori dettagli consultare il bollettino tecnico 3M™: 3M™ Technical Bulletin TB-M-150, "Anti-fatigue Mats: an ergonomic solution in the workplace", May 1, 2000.

(6) Valori basati sulle misurazioni Techscan della distribuzione del carico.

# 3M™ Safety-Walk™

## Tappeto Antiscivolo-Antifatica 5100

Tappeti per aree INDUSTRIALI e CUCINE



### Sicurezza e comfort.

Questo tappeto della linea antiscivolo presenta una struttura in vinile robusto e flessibile con maglia aperta, per un'azione antiscivolo anche in aree con presenza di oli e grassi ed una superficie confortevole. La maglia a "Z" consente il drenaggio di liquidi e di piccole particelle e residui lasciando il tappeto asciutto e sicuro.

Questo tappeto esercita inoltre un'azione antifatica riducendo la fatica fisica per gli operatori che lavorano in piedi per periodi prolungati. Studiato per l'applicazione in ambienti industriali e nelle cucine: la sua composizione vinilica è infatti altamente resistente a gran parte delle sostanze chimiche, grassi e detersivi utilizzati in questi ambiti, inoltre la struttura a maglia aperta lo rende carrellabile e facile da pulire.

#### Scheda tecnica

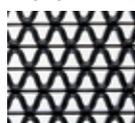
Posizionamento	Interni ed esterni
Struttura	A "Z"
Composizione fibre	Vinile
Spessore totale	12,0 mm
Peso totale	6400 g/mq
Infiammabilità Euroclasse 1350-1	Bfl S1
Proprietà microbiologiche (US) ASTM G-21-96	Inibisce la crescita di funghi
Resistenza alle sostanze chimiche	Resiste alla maggior parte di detersivi e disinfettanti chimici
Proprietà antiscivolo (US) ASTM D 1894 (GE) DIN 51130 e ZH1/5H	>1.02 R10, V10

#### Specifico per interni ed esterni

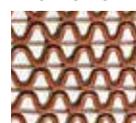
- La maglia vinilica a "Z" fornisce una robusta superficie uniforme e confortevole, carrellabile
- La struttura aperta e senza supporto permette di drenare acqua e residui lasciando la superficie asciutta ed antiscivolo, prevenendo cadute e scivolamenti. Le proprietà antiscivolo sono incrementate da profilo presente sulla superficie delle maglie
- Autogiacente
- Ideale per tutte le aree di lavoro dove gli operatori lavorano in posizione eretta per lunghi periodi
- Facile da pulire

#### Disponibile nei colori

Nero

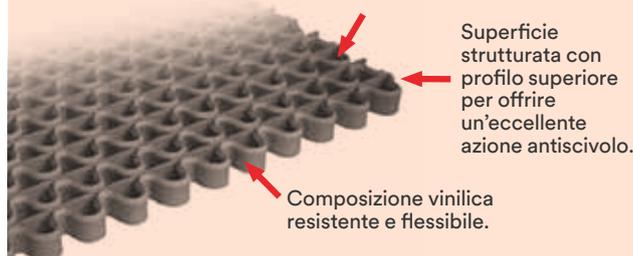


Marrone



#### Come funziona il Tappeto Safety-Walk™ Antiscivolo-Antifatica 5100

Struttura aperta a "Z" per favorire il passaggio di carrelli e il drenaggio di acqua e residui.



# 3M™ Safety-Walk™

## Tappeto Antiscivolo-Antifatica 5270E

### Tappeti per aree INDUSTRIALI



## Sicurezza e comfort.

Questo tappeto antifatica è costituito da una struttura in ricciolo vinilico e dotato di un rivestimento superiore in vinile altamente resistente a gran parte delle sostanze chimiche, detersivi e grassi. La struttura ammortizzante in ricciolo vinilico, fornisce una superficie estremamente confortevole e distribuisce uniformemente la pressione sulla pianta del piede, riducendo la fatica di gambe e schiena. Il rivestimento superiore svolge un'azione antiscivolo e favorisce la pulizia dei detriti di lavorazione. Dotato di bordatura integrale che favorisce il passaggio veicolare e la continuità dal pavimento al tappeto. Indicato per aree asciutte in cui gli operatori si trovano in piedi, in posizione statica o in movimento: linee di assemblaggio, aree produzione, altre aree in presenza di olii e grassi.

#### Scheda tecnica

Posizionamento	Zone asciutte
Struttura	Ricciolo vinilico con rivestimento superiore
Composizione fibre	Vinile
Spessore totale	16 mm
Peso totale	4.8 kg/mq
Infiammabilità CSE RF 2/75/A & CSE RF 3/77	Classe 1
Proprietà microbiologiche ASTM-G-21-96	Impedisce la crescita di funghi
Resistenza alle sostanze chimiche	Resistente alla maggior parte di detersivi, olii e disinfettanti chimici
Coefficiente di frizione MIL D 17951 D (sh)	Ambiente asciutto: 1.60 Ambiente oleoso: 0.44

#### Specifico per zone asciutte

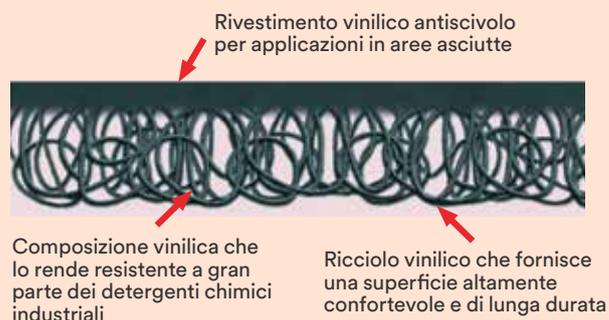
- La speciale struttura in vinile garantisce un elevato livello di comfort, una lunga durata e il mantenimento della performance originaria nel tempo.
- Il rivestimento superiore del tappeto ne favorisce la pulizia e il passaggio di carrelli.
- Superficie antiscivolo resistente ad olii e grassi
- Batteriostatico
- Dotato di bordatura integrale sui 4 lati
- Ideale per tutte le aree di lavoro dove gli operatori lavorano in posizione eretta per lunghi periodi

#### Disponibile nel colore

Nero



#### Come funziona il Tappeto Safety-Walk™ Antiscivolo-Antifatica 5270E



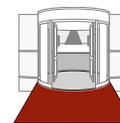
# 3M™ Nomad™

## Il giusto prodotto per ogni applicazione.

Tipologia di prodotto	Descrizione prodotto	Principali applicazioni	Colori disponibili	Resistenza al traffico*	Bordi**	Personalizzazione
-----------------------	----------------------	-------------------------	--------------------	-------------------------	---------	-------------------

### 3M™ Nomad™ Tappeti per esterni ed incavi in PVC

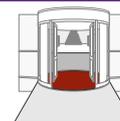
Per rimuovere e trattenere sporco e detriti (non funzionali ad assorbire il bagnato)



<b>3M™ Nomad™ Terra 8100</b> (Spessore 16 mm)	Tappeto in PVC con struttura aperta a ricciolo senza supporto	Ingressi esterni: Centri commerciali, ipermercati, ospedali, scuole, aeroporti	Grigio Ardesia, Nero Antracite, Blu Marina, Grigio Silver, Marrone Terra bruciata, Rosso Oxide, Verde Inglse, Cocco	Elevato	- Tappeti: bordati su lati corti - Rotoli: bordi assenti	- Ritaglio e giunzione - Intarsio
<b>3M™ Nomad™ Terra 9100</b> (Spessore 12 mm)	Tappeto in PVC rigido con struttura aperta a "S" senza supporto	Aree carrellabili esterne: centri commerciali, ipermercati, ospedali, scuole, aeroporti	Grigio Ardesia, Marrone Terra Bruciata	Estremo	Bordi assenti	Ritaglio e giunzione
<b>3M™ Nomad™ 2500</b> (Spessore 12 mm)	Tappeto in PVC a ricciolo, senza supporto	Ingressi esterni: uffici, condomini, attività commerciali	Nero	Medio-basso	Bordi assenti	Ritaglio e giunzione

### 3M™ Nomad™ Tappeti per incavi (interni/esterni)

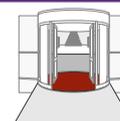
Per rimuovere lo sporco ed assorbire il bagnato



<b>3M™ Nomad™ Optima + struttura aperta</b> (Spessore: 14, 17, 21, 26 mm)	Tappeto d'ingresso a struttura rigida aperta, composto da profili in alluminio legati da cavi in acciaio inossidabile	Incavi esterni ed interni: aeroporti, stazioni, ospedali, centri commerciali, ipermercati, hotel, banche, uffici	- Rivestimenti con Inserti in Nomad Aqua Tessile: nero, grigio, marrone, blu - Rivestimenti con inserti in gomma	Estremo	Disponibili cornici per incavo, e rampe d'accesso	Tappeto realizzato su misura (da disegno tecnico o dima)
<b>3M™ Nomad™ Optima + struttura chiusa</b> (Spessore: 14, 17, 21, 26 mm)	Tappeto d'ingresso a struttura rigida chiusa, composto da profi li in alluminio legati da supporti in PVC	Incavi interni: aeroporti, stazioni, ospedali, centri commerciali, ipermercati, hotel, banche, uffici	- Rivestimenti con Inserti in Nomad Aqua Tessile: nero, grigio, marrone, blu - Rivestimenti con inserti in gomma	Estremo	Disponibili cornici per incavo, e rampe d'accesso	Tappeto realizzato su misura (da disegno tecnico o dima)
<b>3M™ Nomad™ Optima + struttura slim</b> (Spessore: 11 mm)	Tappeto d'ingresso a struttura rigida composti da profi li in alluminio ancorati con biadesivo VHB ad un supporto in poliestere (PET)	Incavi interni o da installare direttamente sulla pavimentazione esistente: aeroporti, stazioni, ospedali, centri commerciali, ipermercati, hotel, banche, uffici	- Rivestimenti con Inserti in Nomad Aqua Tessile: nero, grigio, marrone, blu	Estremo	Disponibili cornici per incavo, e rampe d'accesso	Tappeto realizzato su misura (da disegno tecnico o dima)

### 3M™ Nomad™ Tappeti per incavi (interni/esterni)

Per rimuovere lo sporco ed assorbire il bagnato



<b>3M™ Nomad™ Modular 8300</b> (Spessore 17.5 mm)	Tappeto a moduli 30x30 cm in maglia rigida in vinile per rimuovere lo sporco	Incavi esterni: aeroporti, stazioni, ospedali, centri commerciali, ipermercati, hotel, banche, uffici	Grigio ardesia	Elevato	Disponibili bordi e angoli	Tagliabile e sagomabile con lama elettrica
<b>3M™ Nomad™ Modular 8900</b> (Spessore 21.9 mm)	Tappeto a moduli 30x30 cm in maglia rigida in vinile e inserti in Nomad Aqua 85 per rimuovere sporco e bagnato	Incavi esterni ed interni: aeroporti, stazioni, ospedali, centri commerciali, ipermercati, hotel, banche, uffici	Grigio ardesia, nero antracite, marrone terra bruciata, blu marina	Elevato	Disponibili bordi e angoli	Tagliabile e sagomabile con lama elettrica

\* Resistenza al traffico (numero di passaggi al giorno)

- Estremo: oltre 5.000 passaggi - Elevato: fino a 5.000 passaggi  
- Medio: fino a 1.500 passaggi - Medio-basso: fino a 1.000 passaggi  
- Basso: fino a 500 passaggi

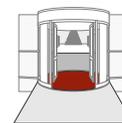
\*\* Per i tappeti privi di bordi sono disponibili i nastri di bordatura:

- Profilo alto: nastro per Nomad™ 8100, 9100, 2500, Safety-Walk™ 5100 (altezza profilo: 1,6 cm. larghezza profilo: 3.87 cm).  
- Profilo medio: nastro per Nomad™ 6050, 6250 e tutti i modelli Nomad™ Aqua Tessile e Nomad™ 55.

Tipologia di prodotto	Descrizione prodotto	Principali applicazioni	Colori disponibili	Resistenza al traffico*	Bordi**	Personalizzazione
-----------------------	----------------------	-------------------------	--------------------	-------------------------	---------	-------------------

### 3M™ Nomad™ Tappeti per interni in PVC (atrii/foyer)

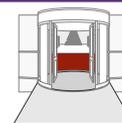
Per rimuovere e trattenere sporco e detriti (non funzionali ad assorbire il bagnato)



<b>3M™ Nomad™ Terra 8150</b> (Spessore 16 mm)	Tappeto in PVC a ricciolo con supporto in vinile per proteggere le pavimentazioni	Atrii di centri commerciali, ipermercati, ospedali, scuole, aeroporti	Grigio Ardesia, Marrone Terra bruciata	Elevato	- Tappeti: bordati su lati corti - Rotoli: bordi assenti	- Ritaglio e giunzione - Intarsio
<b>3M™ Nomad™ Terra 6050</b> (Spessore 9 mm)	Tappeto in PVC a ricciolo con supporto in vinile per proteggere le pavimentazioni	Atrii di centri commerciali, ipermercati, ospedali, scuole, aeroporti	Grigio Ardesia, Nero Antracite, Blu Marina, Marrone Terra bruciata, Rosso Oxide, Verde Inglse	Medio	- Tappeti: bordati sui 4 lati - Rotoli: bordi assenti	Ritaglio e giunzione
<b>3M™ Nomad™ 6250</b> (Spessore 6 mm)	Tappeto in PVC rigido con struttura aperta a "S" con supporto in vinile	Aree carrellabili: aree fresco di supermercati, distributori automatici, ascensori	Grigio Ardesia	Medio	- Tappeti: bordati sui 4 lati - Rotoli: bordati sui lati lunghi	Ritaglio e giunzione

### 3M™ Nomad™ Tappeti per interni in fibra tessile

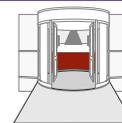
Per rimuovere lo sporco ed assorbire il bagnato



<b>3M™ Nomad™ Aqua 85</b> (Spessore 7.5 mm)	Tappeto tecnico con struttura in doppia fibra tessile con supporto in PVC	ingressi, corridoi, ascensori, receptions ed aree interne di passaggio degli edifici	Nero, grigio, blu, marrone	Elevato	- Tappeti: bordati sui quattro lati - Rotoli: bordi assenti	- Ritaglio e giunzione - Intarsio
<b>3M™ Nomad™ Aqua 65</b> (Spessore 7.5 mm)	Tappeto tecnico con struttura in doppia fibra tessile con supporto in PVC	ingressi, corridoi, ascensori, receptions ed aree interne di passaggio degli edifici	Nero, grigio, blu, marrone	Medio	- Tappeti: bordati sui quattro lati - Rotoli: bordi assenti	- Ritaglio e giunzione - Intarsio
<b>3M™ Nomad™ Aqua 45</b> (Spessore 5.6 mm)	Tappeto tecnico con struttura in doppia fibra tessile con supporto in PVC	ingressi, corridoi, ascensori, receptions ed aree interne di passaggio degli edifici	Nero, blu, marrone	Basso	Tappeti: bordati sui quattro lati	- Ritaglio e giunzione - Intarsio

### 3M™ Nomad™ Tappeti per interni in fibra tessile

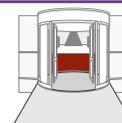
Per rimuovere lo sporco ed assorbire il bagnato



<b>3M™ Nomad™ 55</b> (Spessore 7 mm)	Tappeto tecnico con struttura in doppia fibra tessile con supporto in PVC	ingressi, corridoi, ascensori, receptions ed aree interne di passaggio degli edifici	Nero, grigio, blu, marrone, rosso	Medio-basso	- Tappeti: bordati sui quattro lati - Rotoli: bordi assenti	- Ritaglio e giunzione - Intarsio
<b>3M Softex</b> (Spessore 9 mm)	Tappeto asciugapassi con supporto in vinile	Ingressi e receptions	Grigio, marrone	Basso	Tappeti: bordati sui quattro lati	No

### 3M™ Nomad™ Tappeti per applicazioni speciali (interni)

Tappeti a fogli adesivi



<b>3M™ Nomad™ 4300</b> (Spessore 2.1 mm)	Tappeto antipolvere a fogli adesivi batteriostatici, mutistrato	Interni: sale operatorie, laboratori di analisi, aziende farmaceutiche, industrie chimiche, elettroniche, impianti di verniciatura	Trasparente, blu	Tappeto usa e getta	-	-
---	---	--	------------------	---------------------	---	---

\* Resistenza al traffico (numero di passaggi al giorno)  
 - Estremo: oltre 5.000 passaggi - Elevato: fino a 5.000 passaggi  
 - Medio: fino a 1.500 passaggi - Medio-basso: fino a 1.000 passaggi  
 - Basso: fino a 500 passaggi

\*\* Per i tappeti privi di bordi sono disponibili i nastri di bordatura:  
 - Profilo alto: nastro per Nomad™ 8100, 9100, 2500, Safety-Walk™ 5100 (altezza profilo: 1,6 cm. larghezza profilo: 3.87 cm).  
 - Profilo medio: nastro per Nomad™ 6050, 6250 e tutti i modelli Nomad™ Aqua Tessile e Nomad™ 55.

# 3M™ Safety-Walk™

## Il giusto prodotto per ogni applicazione.

Tipologia di prodotto	Descrizione prodotto	Principali applicazioni	Colori disponibili	Resistenza al traffico*	Bordi**	Personalizzazione
-----------------------	----------------------	-------------------------	--------------------	-------------------------	---------	-------------------

### 3M™ Safety-Walk™ Tappeti per aree bagnate

<b>3M™ Safety-Walk™ Wet Area 3200</b> (Spessore 6 mm)	Tappeto in vinile con struttura aperta ad "S" e rivestimento antimicrobico per permettere il drenaggio dell'acqua e contrastare la formazione di muffe, funghi e cattivi odori	Aree bagnate con traffico a piede nudo o calzato: spogliatoi, zona doccia, piscine, saune	Blu, giallo	Elevato	Bordi assenti	Ritaglio
<b>3M™ Safety-Walk™ Wet Area 1500</b> (Spessore 9 mm)	Tappeto in vinile con struttura a ricciolo e rivestimento antimicrobico per permettere il drenaggio dell'acqua e contrastare la formazione di muffe, funghi e cattivi odori	Aree bagnate con traffico a piede nudo o calzato: spogliatoi, zona doccia, piscine, saune, barche, centri sportivi	Blu, verde	Medio	Bordi assenti	Ritaglio e giunzione

### 3M™ Safety-Walk™ Tappeti Antiscivolo/Antifatica

<b>3M™ Safety-Walk™ Work Area 5100</b> (Spessore 12 mm)	Tappeto vinilico antiscivolo e antifatica costituito da una struttura aperta ad «S» che facilita la pulizia e il passaggio di carrelli sulla superficie	Zone asciutte e bagnate: ristorazione e cucine, bar, stabilimenti industriali, banchi di vendita	Nero, Marrone	-	Bordi assenti	Ritaglio e giunzione
<b>3M™ Safety-Walk™ Work Area 5270E</b> (Spessore 16 mm)	Tappeto antifatica costituito da una struttura in ricciolo vinilico che si comprime in modo uniforme e costante per ridurre l'affaticamento	Zone asciutte: ristorazione e cucine, bar, stabilimenti industriali, banchi di vendita	Nero	-	Tappeti e rotoli: bordati sui 4 lati	No

### Nastri e strisce antiscivolo Safety-Walk™

Tipologie di utilizzo	SW General Purpose (scale in genere, rampe e piattaforme)	SW Coarse (superfici con presenza di detriti, fango e olio)	SW conformable (superfici irregolari e lamiera striata)	SW Resilient medio (zone camminamento a piede nudo o calzato)	SW Resilient fine (zone camminamento a piede nudo)
<b>Applicazioni commerciali e residenziali</b>	Scale, gradini, rampe, pavimenti di uffici, condomini, negozi e centri commerciali	Pavimenti in marmo o ceramica, tagliaerba, aree di produzione, confezionamento e spedizione di supermercati, garages	Scale, gradini, rampe, tagliaerba	Bordo vasche idromassaggio e piscine, balconi, aree bagni, barche, spogliatoi	Vasche da bagno e piatti doccia, saune, zone bagnate e di camminamento a piede nudo
<b>Food service (aree di ristorazione)</b>	Scale, gradini, rampe, pavimenti di ristoranti, bar, mense	Area lavastoviglie, lavanderia, raccolta spazzatura, aree preparazione cibi e taglio carni, celle frigorifere	Scale, gradini, rampe	-	-
<b>Strutture ospedaliere</b>	Scale, gradini, rampe, sale d'attesa	Laboratori medici, sale operatorie, aree di pronto soccorso, sale d'emergenza, ambulanze	Scale, gradini, rampe	Sedie a rotelle, stampelle, aree bagni, corrimano	Vasche di terapia, piatti doccia
<b>Applicazioni industriali</b>	Scale, gradini, rampe, piattaforme di carico, montacarichi, pedane	Scale, gradini, rampe, piattaforme di carico, montacarichi, scale antiincendio, magazzini, hangars e cantieri navali	Scale, gradini, rampe, piattaforme di carico, montacarichi, scale antiincendio, magazzini, hangars e cantieri navali	Corrimano, spogliatoi	-
<b>OEMs (original equipment manufacturers)</b>	Autobus, automobili, mezzi pesanti, aerei, treni, imbarcazioni, ambulanze	Automezzi d'emergenza, macchine movimento terra, macchine agricole, gru, carri elevatori, muletti, macchine per la costruzione, ponti di navi, ponti aerei	Gru, carri elevatori, muletti, macchine per la costruzione, attrezzature/macchine rivettate, nastri trasportatori	Nastri trasportatori	Vasche e piatti doccia
<b>Sport e tempo libero</b>	Scale, gradini, rampe, pavimenti di palestre e strutture sportive	Golf carts, motoslitte, skateboards	Scale, gradini, rampe, attrezzature sportive rivettate	Spogliatoi, bordo vasche idromassaggio e saune, attrezzature sportive, piscine, trampolini, barche, windsurf, sci e moto d'acqua	Vasche e piatti doccia, saune, tavole da surf

\* Resistenza al traffico (numero di passaggi al giorno)  
 - Estremo: oltre 5.000 passaggi - Elevato: fino a 5.000 passaggi  
 - Medio: fino a 1.500 passaggi - Medio-basso: fino a 1.000 passaggi  
 - Basso: fino a 500 passaggi

\*\* Per i tappeti privi di bordi sono disponibili i nastri di bordatura:  
 - Profilo alto: nastro per Nomad™ 8100, 9100, 2500, Safety-Walk™ 5100 (altezza profilo: 1,6 cm. larghezza profilo: 3.87 cm).  
 - Profilo medio: nastro per Nomad™ 6050, 6250 e tutti i modelli Nomad™ Aqua Tessile e Nomad™ 55.



**3M**

**Commercial Solutions Division**

3M Italia srl  
Via Norberto Bobbio, 21  
20096 Pioltello (MI)  
Tel. 02 7035.2554  
Fax 02 7035.2390  
commcare@mmm.com  
[www.3mitalia.it/puliziaprofessionale](http://www.3mitalia.it/puliziaprofessionale)

Si prega di riciclare. Stampato in Italia.  
3M e Nomad sono marchi di fabbrica di 3M.  
© 3M 2015. Tutti i diritti riservati.



**Sponsor del  
Padiglione USA**

**EXPO Milano 2015**