

3M Building & Commercial Services  
3M™ Nomad™ Tappeti



Pulizia  
Comfort e Stile  
in ogni luogo

**3M**

# 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, i costi di pulizia e di manutenzione. Un sistema di tappeti efficace ed attraente può aiutare sia a realizzare degli ingressi più gradevoli per i visitatori e gli addetti ai lavori che a ridurre i rischi di scivolamento e i costi di manutenzione.

I tappeti Nomad™ aiutano a realizzare un ingresso più funzionale senza comprometterne il design, sia nella 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 includono tutti i tipi di tappeto, dalle soluzioni con struttura in alluminio per le condizioni estreme ai sistemi modulari per chi desidera il massimo della flessibilità, fino ai tappeti personalizzati.

Un edificio  
Pulito e Sicuro  
inizia dal  
suo ingresso

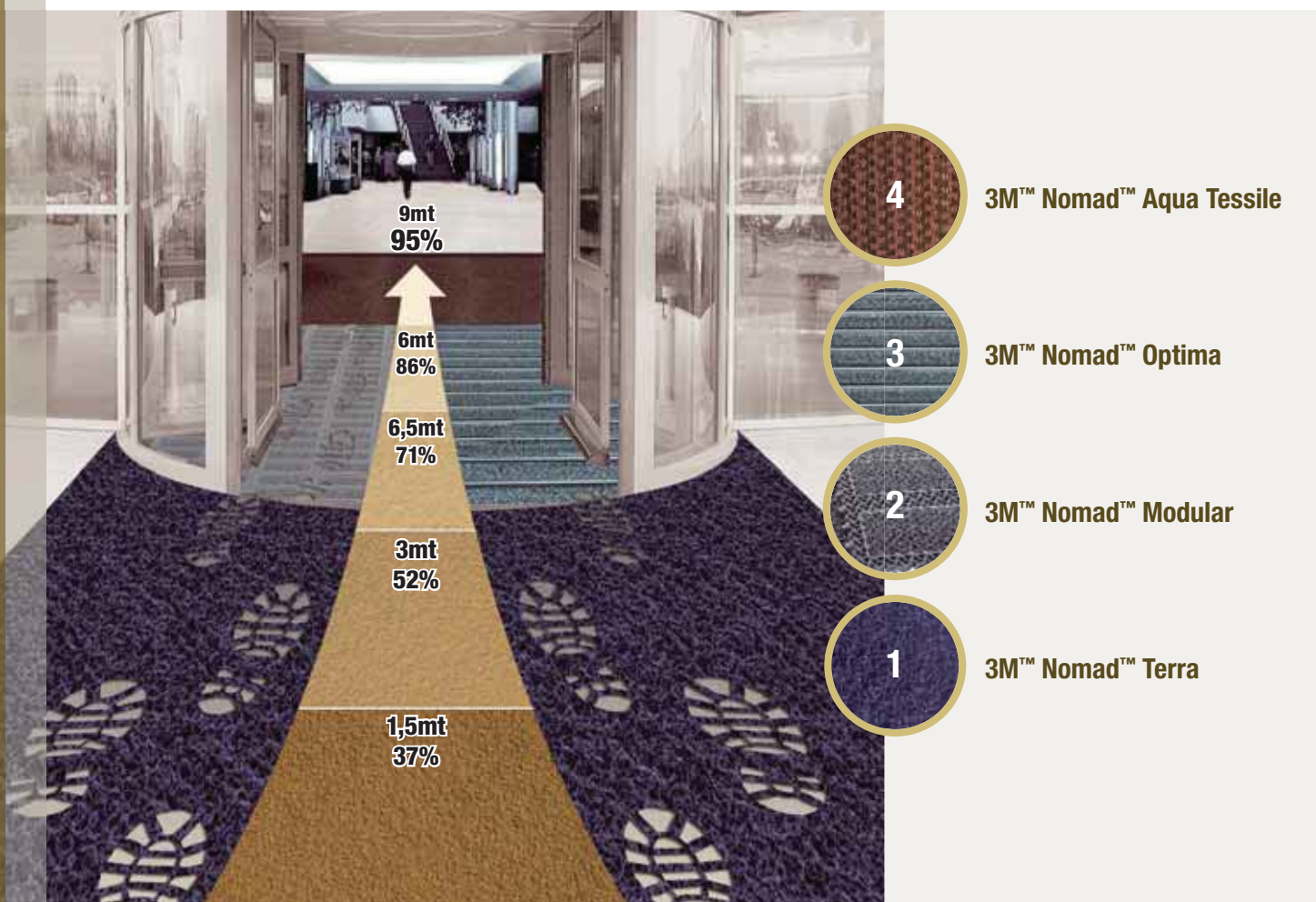
# 3M™ Nomad™ Tappeti

## Molto più che un tappeto

### Un vero e proprio sistema

Tutti i tappeti della linea 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 antisporco 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 ad una rimozione dello sporco fino al 95% in 9 metri.



# Un Tappeto specifico per ogni tipo di impiego



## **3M™ Nomad™ Terra**

Pag. 15

Per ottenere risultati soddisfacenti, è necessario bloccare lo sporco e i residui trasportati dalle suole quanto prima, preferibilmente all'esterno dell'edificio. La linea di tappeti Nomad™ Terra comprende prodotti in vinile durevoli, adatti all'uso in esterni, interni ed incavi per ogni livello di traffico.

## **3M™ Nomad™ Optima**

Pag. 22

I tappeti Nomad™ Optima sono ideali per i grandi edifici commerciali, caratterizzati da condizioni di traffico estreme. La struttura in barre di alluminio combinata con inserti in Nomad™ Aqua Tessile combina elevate capacità di rimozione dello sporco con un'elevata assorbenza. Studiato per incavi.

## **3M™ Nomad™ Modular**

Pag. 24

I tappeti 3M™ Nomad™ Modular assicurano design e prestazioni incredibilmente flessibili, consentendo di combinare mattonelle in PVC con inserti in fibre tessili per creare un tappeto d'ingresso per ogni esigenza.

## **3M™ Nomad™ Aqua Tessile**

Pag. 07

La nuova linea Aqua presenta una struttura rinnovata in doppia fibra in grado di catturare e trattenere sporco e acqua. Indicata per gli interni per ogni livello di traffico pedonale. Giuntabile e ribordabile per adattarsi a tutte le entrate.

## **3M™ Nomad™ Aqua Personalizzato**

Pag. 30

Con Nomad™ Aqua Personalizzato è possibile promuovere il marchio della tua azienda su un tappeto di elevata qualità: per un edificio più pulito ed un'immagine rinnovata. Per la personalizzazione è inoltre disponibile Nomad™ Logomat: la soluzione economica per un'entrata di immagine.

## **3M™ Nomad™ 96% Riciclato**

Pag. 26

Il tappeto che rappresenta la soluzione sostenibile. Questo tappeto è prodotto al 96% con materiali riciclati, bottiglie in PET per la fibra in poliestere e pneumatici per il supporto. La speciale struttura in fibra tessuta con trama a rilievo è in grado di catturare e trattenere lo sporco e l'umidità.

## **3M™ Nomad™ Basic**

Pag. 28

Il tappeto che non può mancare. Tappeto in doppia fibra tessile con elevate capacità di rimozione e ritenzione di sporco e bagnato. Da usare come completamento delle barriere d'ingresso, solo quando serve: nei giorni di pioggia e neve. Modulare: si possono creare dei percorsi senza lavorazioni. Indicato per ogni livello di traffico. Rappresenta inoltre l'alternativa economica al tappeto a noleggio: garantisce sicurezza e flessibilità senza le attività amministrative legate al noleggio.

## **3M™ Nomad™ 3100**

Pag. 29

Nomad™ 3100 è l'alternativa efficace ed economica per aree interne a basso traffico. Grazie alla struttura con 2 diversi tipi di fibra tessute con trama a rilievo è in grado di rimuovere sporco e bagnato.

# 3M™ Nomad™: una soluzione per ogni ambiente



Area Lavoro



Area Benessere



Area Ingresso





Scegliere il  
tappeto giusto:  
la soluzione per risparmiare

3M™ presenta la nuova linea tappeti  
Nomad™ Aqua Tessile.



# 3M™ Nomad™ Aqua Tessile I nuovi tappeti d'ingresso

**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.**

Ogni giorno l'ingresso di un edificio 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\*.

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

#### **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 antisorco 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 vanta nel tempo un rapporto qualità-prezzo molto più conveniente 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
- Rispettoso dell'ambiente
- Flessibile e facile da installare
- Soluzione ad un costo complessivo inferiore



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

## 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 e 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

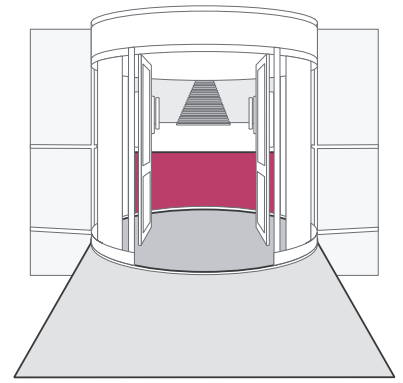
La linea Nomad™ Aqua Tessile propone una gamma colori, misure e tipologie per adattarsi a qualunque livello di traffico pedonale e design d'interni. I prodotti sono disponibili sia in tappeti singoli, autogiacenti, che in rotoli da tagliare e personalizzare in base alle esigenze dell'ingresso. Provvisti 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.

## Come testiamo i nostri tappeti

La linea di tappeti d'ingresso 3M Nomad™ Aqua Tessile è fra le più resistenti sul mercato, come dimostrano i nostri regimi di prova estremi. In fase di sviluppo, ogni tappeto è sottoposto a 22.000 cicli in tamburo secco - una pesante sfera d'acciaio con profili gommati sulla superficie in grado di simulare l'effetto dei piedi. Il test riproduce l'equivalente di 5.000 passaggi al giorno, ovvero 9,1 milioni di passaggi nei 5 anni di vita del prodotto. E per non correre rischi, chiediamo ai nostri tappeti di resistere a sollecitazioni ancora più intense, raggiungendo i 176.000 cicli di prova - l'equivalente di 1,8 milioni di passaggi all'anno per 40 anni! Gli altri test includono, fra gli altri: coefficiente di attrito, potere assorbente, resistenza chimica, stabilità dimensionale, tempo di asciugatura e flessibilità.



### 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. Sono prodotti di lunga durata, sostituibili dopo anni, riducono l'impatto sui rifiuti. Diversamente dai prodotti a noleggio, non richiedono lavaggi regolari con agenti chimici pulenti e non devono essere trasportati in lavanderia, riducono i consumi energetici e le emissioni di CO<sub>2</sub>. 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

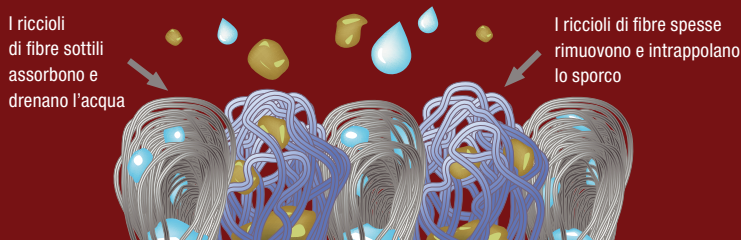
I tappeti d'ingresso dovrebbero essere giudicati non in base all'investimento iniziale, ma ai costi sostenuti durante l'intero ciclo di vita. Infatti, i tappeti con una diversa struttura non solo devono essere sostituiti con maggiore frequenza, ma offrono prestazioni inferiori in quanto non trattengono 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.

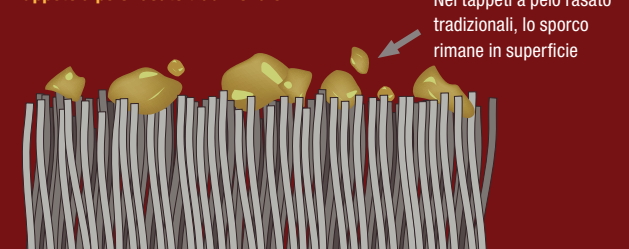
## Come funziona il sistema a doppia fibra tessuta a ricciolo di Nomad™ Aqua Tessile?

Tappeto linea Nomad™ Aqua Tessile



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 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

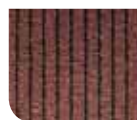
meno  
costi di  
pulizia e  
manutenzione

### Disponibile in

Nero

Blu

Marrone



### 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

