



Tappeti Decontaminanti Adesivi “Sticky Mat”

Tappeti autoadesivi per la pulizia delle calzature in
ambienti controllati



Tappeto adesivo per il controllo della contaminazione (con efficienza antibatterica) specifico per camera a contaminazione controllata

Questo tappeto per il controllo della contaminazione (con efficienza antibatterica) è specificatamente disegnato per ridurre l'entrata, in ambienti a contaminazione controllata, ospedali ed aree mediche, di polveri provenienti dalle calzature e di particolati che possono contribuire ad aumentare la contaminazione particellare e/o microbiologica.

Come è fatto

Ogni tappeto è composto da 30 strati di Polietilene di colore blu (su richiesta sono disponibili anche i colori verde e bianco) adesivizzati con un polimero acrilico che incorpora un agente antibatterico.

L'ultimo strato è biadesivo per permettere la contemporanea adesione al pavimento.

Ogni tappeto è protetto da entrambi i lati da un film di polietilene trasparente.

Come funziona

Il tappeto "Sticky Mat" combina l'azione meccanica dell'adesivo, che trattiene le impurità presenti sulla suola delle calzature o sulle ruote dei carrelli di servizio, con l'azione antibatterica del biocida ad ampio spettro PROXEL XL 2, prodotto dalla Avecia Biocides, che agisce principalmente su spore batteriche, funghi e lieviti.

L'efficienza di rimozione delle polveri è del 99,9% (test effettuato con 5 passi e 100 kg di peso)

Come si usa

Il tappeto "Sticky Mat" è facilissimo da utilizzare, basta eseguire in sequenza queste semplici operazioni:

1. Preparare la porzione di pavimento pulendolo con una soluzione adeguata rimuovendo ogni residuo
2. Assicurarsi che il pavimento sia pulito ed asciutto
3. Rimuovere il film protettivo posto nella parte inferiore del tappeto
4. Far aderire il tappeto al pavimento. Premere un angolo del tappeto contro il pavimento ed appianare lentamente il tappeto fino a che non sia completamente adeso al pavimento. Assicurarsi di non aver rimosso il lato protettivo superiore. Camminare sopra al tappeto per fissare completamente il tappeto al pavimento.
5. Rimuovere lo strato protettivo superiore. Il tappeto è pronto all'uso
6. Il vostro "Sticky Mat" attrarrà efficientemente le particelle. Quando la parte superiore sarà sporca, rimuovere un solo strato (è presente una numerazione da 30 ad 1 per assicurarsi di eliminare un solo strato alla volta)
7. Quando rimuovete gli strati, partite dai lati esterni verso il centro per mantenere le particelle catturate all'interno del lato adesivo
8. Uno strato pulito è ora pronto a limitare la contaminazione del vostro ambiente controllato



Dati Tecnici

Proprietà fisiche

Spessore dei film/strati:	0,050 mm (± 0,005 mm)
Forza adesiva (g/25mm):	350g (± 30g) / adesivo superiore 700g (± 30g) / adesivo inferiore
Resistenza alla rottura (Kg/10mm):	>1,2
Allungamento (%):	>250%
Abità di rimozione della polvere (5 passi con peso di 100 kg.):	99,9%
Resistenza al calore:	70°C ± 3°C / 48 ore
Resistenza al freddo:	-13°C ± 3°C / 48 ore

Composizione chimica generale

Componente	Formula Chimica	Numero di CAS	% in peso
Polietilene	(C ₂ H ₄) _n	9002-88-4	80 ≈ 84
Copolimero acrilico (con agente antibatterico incorporato)		35239-19-1 (2634-33-5) (1310-73-2) (57-55-6)	9 ≈ 10
Etilacetato	CH ₃ COO C ₂ H ₅	141-78-6	5 ≈ 6
Toluene		108-88-3	2 ≈ 4

Composizione chimica dell'agente biocida PROXEL XL 2

Componente	Formula Chimica	Numero di CAS	% in peso
1,2-Benzisothiazolin-3-one	C ₇ H ₅ NOS	2634-33-5	5 ≈ 15
Idrossido di sodio >2% - <5%	NaOH	1310-73-2	< 5%
Glicole propilenico	C ₃ H ₈ O ₂	57-55-6	30 ≈ 50

Conservazione e durata

I tappeti “Sticky Mat” vanno conservati secondo le normali tecniche di stoccaggio, al riparo dalla luce diretta del sole e lontano da fonti di calore, in posizione orizzontale in modo da non alterare la forma dei tappeti stessi.

Ogni tappeto è da usare preferibilmente entro 18 mesi dalla data di fabbricazione.

“I tappeti adesivi per la riduzione della contaminazione sono raccomandati per tutti gli ambienti controllati”



Modelli disponibili

I tappeti Sticky Mat distribuiti da Indutex sono disponibili in colore blu (su richiesta anche verde e bianco), in cartoni contenenti 8 tappeti, nelle seguenti dimensioni:

Dimensioni e Codici prodotto

T1009045	cartone da 8 tappeti (30 fogli per tappeto)	90 x 45 cm
T1011545	cartone da 8 tappeti (30 fogli per tappeto)	115 x 45 cm
T1011565	cartone da 8 tappeti (30 fogli per tappeto)	115 x 65 cm
T1011590	cartone da 8 tappeti (30 fogli per tappeto)	115 x 90 cm

VOCE DOGANALE 3919900000

Un unico tappeto, tanti strati diversi....



Film Protettivo superiore

Realizzato in Polietilene, protegge il tappeto prima dell'utilizzo ed è indispensabile per far aderire il tappeto al suolo prima del suo uso



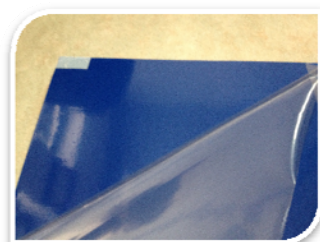
Film monoadesivo con agente antibatterico integrato

Realizzato in Polietilene viene adesivizzato sul lato superiore con un copolimero acrilico che incorpora l'agente antibatterico.



Lato inferiore adesivo per pavimento

Il lato inferiore del tappeto N° 1 è trattato con un adesivo con forza adesiva doppia rispetto agli altri per aderire perfettamente al pavimento



Film Protettivo inferiore

Realizzato in Polietilene, protegge il tappeto prima dell'utilizzo ed è facilmente removibile prima della posa del tappeto



Numerazione di ogni strato

Ogni strato riporta un numero regressivo da 30 ad 1 per sapere sempre quanti tappeti sono ancora disponibili

INDUTEX S.p.A.

Indutex S.p.A.

Via S.Francesco 8/10
20011 - Corbetta (MI) - Italy

www.indutexspa.com