3M

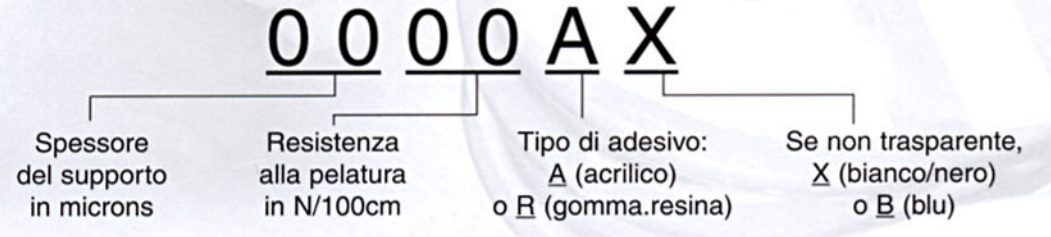
Nastri Protettivi

Guida alla scelta del nastro

CODICE PRODOTTO	3M 5001 A	3M 5504 A-UV	3M 7007 AB	3M 8009 RX	3M 4011 A	3M 5019 A	3M 5038 A
LIVELLO DI ADESIONE	**0.1 N/cm**	**0.4 N/cm**	**0.7 N/cm**	**0.9 N/cm**	**1.1 N/cm**	**1.9 N/cm**	**3.8 N/cm**
METALLI							
Superfici metalliche, Superfici lucenti o delicate			•		•		
Alluminio lucidato		•	•	•			
Alluminio spazzolato			•	•			
Alluminio anodizzato (Eloxal)			•	•		•	
Acciaio lappato	•	•					
Acciaio lucido				•	•		
Acciaio spazzolato			•	•	•		
Ottone		•		non consigliato			
Acciaio						•	
Zinco						•	
Rame				non consigliato		•	
SUPERFICI VERNICIATE *(non sottoposte a stress termici o raggi UV)*							
Superfici verniciate lucide	•	•					
Superfici verniciate *(resine acriliche e sintetiche)*	•		•	•	•	•	
Legno verniciato						•	
Superfici verniciate a polvere			•	•			
SUPERFICI PLASTICHE							
Superfici plastiche lisce	•	•		•	•		
Fogli di materiale plastico			•		•		
Poliestere	•	•					
PVC estruso	•	•					
PVC *(per telai di porte e finestre)*				•	•	•	
Policarbonato estruso	•	•					
Policarbonato					•		
Resine melaminiche					•		
VETRO, CERAMICA E PIETRA							
Particolari in vetro		•					
Vetri temperati *(per il settore delle costruzioni - senza stress UV)*						•	
Superfici intonacate						•	
Arredi e accessori in pietra						•	
Particolari in ceramica						•	
TESSUTI							
Moquettes						•	
Tappeti in genere							•

3M™ Guida e Suggerimenti

Questa guida consente una scelta rapida dei Protettivi 3M consentendo un orientamento nella scelta del prodotto più indicato per le vostre superfici. Molti fattori possono influenzare la resa del prodotto: dallo stato delle superfici, alla loro pulizia (usando anche solventi), al sistema applicativo adottato, alle condizioni di conservazione del prodotto. Qui di seguito troverete una breve guida per interpretare correttamente la codifica dei prodotti.



Informazioni generali

I Nastri Protettivi 3M™ proteggono le vostre superfici contro gli effetti da sporco, polvere, e danneggiamenti da scalfitture durante le fasi di trasporto e di stoccaggio dei materiali o dei vostri manufatti. L'ampia gamma di prodotti offerti consente di scegliere il prodotto più adatto per consentire un'applicazione ottimale ed una facile rimozione.

Preparazione

Per consentire la migliore adesione del prodotto, le superfici devono essere pulite ed asciutte, prive di residui di sporco, olio, grasso o residui di solventi.

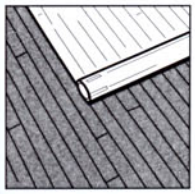
Applicazione del nastro

Applicare e rimuovere il Nastro Protettivo 3M a temperatura ambiente (10°C - 40°C).

Conservazione

I Nastri Protettivi 3M devono essere conservati a temperatura ambiente (10°C - 40°C) e con umidità relativa attorno al 50%.

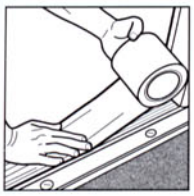
Gamma di prodotti "Standard"



Tutti i Nastri Protettivi 3M sono disponibili in dimensioni standard con larghezze di 1250 mm x 350 m di lunghezza. Altre larghezze sono disponibili su richiesta con le seguenti caratteristiche indicate in tabella.

Prodotto	Dimensione Standard	Larghezza Variabile (da-a)
3M 5001 A	1250 mm x 350 m	20 mm - 2600 mm
3M 5504 A-UV	1250 mm x 350 m	20 mm - 2600 mm
3M 7007 AB	1250 mm x 350 m	35 mm - 2600 mm
3M 8009 RX	1250 mm x 350 m	20 mm - 2600 mm
3M 4011 A	1250 mm x 350 m	35 mm - 2600 mm
3M 5019 A	1250 mm x 350 m	35 mm - 2600 mm
3M 5038 A	1250 mm x 350 m	250 mm - 2600 mm

Gamma di prodotti "Custom"



La possibilità di ottenere i Nastri Protettivi 3M con differenti supporti adesivi, spessori e colori consentono una grande varietà di soluzioni per rispondere ad ogni specifica esigenza applicativa.

Selezione del supporto

Colore del film	Spessore (in microns)
Trasparente	35 - 120
Verde, rosso, giallo	50
Blu	50, 70
Bianco	60, 80
Nero	60, 80, 100
Bianco/nero	65, 80, 100, 120

Sistema adesivo

Gomma-Resina	Acrilico
(0.1 - 1.9 N/cm)	(0.1 - 3.8 N/cm)

Formati

Da 20 a 2600 mm di larghezza e fino a 3000 m di lunghezza bobina.

Stampabilità

I Nastri Protettivi 3M possono essere stampati. Vi suggeriamo di rivolgervi al nostro personale di vendita autorizzato per avere maggiori informazioni.

3M™ Nastri Protettivi

- Proteggono dalle scalfitture
- Preservano da sporco, rigature accidentali, abrasione
- Proteggono durante il trasporto, nei processi di assemblaggio e lavorazioni intermedie
- Riducono gli effetti dovuti all'invecchiamento
- Nessun effetto agli UV
- Hanno un'elevata resistenza nel tempo
- Preservano i manufatti durante lo stoccaggio

3M *Innovazione*

IMPORTANTE PER L'ACQUIRENTE: I valori e le caratteristiche dei prodotti qui indicati, sono stati determinati attraverso metodi standard. Si tratta di valori medi e non sono intesi come specifiche dei prodotti. Le raccomandazioni per l'uso dei prodotti si basano su test ritenuti affidabili; tuttavia il cliente dovrà svolgere test propri per determinare l'idoneità all'uso che se ne intende fare. La 3M pertanto, non accetta nessuna responsabilità diretta o consequenziale per danni da applicazioni improprie o non conformi alle istruzioni fornite. L'acquirente deve preventivamente accertare l'idoneità del prodotto all'uso al quale intende destinarlo, assumendosi ogni rischio e responsabilità derivante dall'uso stesso. Il venditore non si assume responsabilità per alcun incidente, perdita o danno, diretto o consequenziale, derivante dall'uso improprio del prodotto. Eventuali reclami per merce difettosa o non rispondente alla qualità dichiarata per vizi di origine devono essere notificati per iscritto al personale di vendita. In ogni caso l'acquirente ha diritto soltanto alla sostituzione della quantità di prodotto contestato e che è risultato difettoso, o in assenza di questo, al rimborso del prezzo pagato.

3M

Tecnologie Adesive
3M Italia S.p.A.

Via S. Bovio, 3
Loc. S. Felice
20090 Segrate Mi
Tel. : (02) 7035.3479
Fax : (02) 7035.2262

ipma - 0110 v1 It