

3M Science.
Applied to Life.™

Divisione Closure and Masking

Guida rapida ai nastri per mascheratura e ai nastri telati





Soluzioni per sistemi di
chiusura e mascheratura

La scelta del nastro giusto per portare a termine il lavoro è ora un processo più semplice e veloce.

1 Mascheratura/fasciatura/
etichettatura universale

2 Mascheratura ad alte
prestazioni










3 Nastri telati

4 Nastri per mascheratura e
telati resistenti ai raggi UV

1. Mascheratura/fasciatura/etichettatura universale

Prodotto	ID 3M	Dimensioni	Supporto/ adesivo	Resistenza alla temperatura
3M™ Nastro per mascheratura formato convenienza 101E				
 <ul style="list-style-type: none"> Nastro per mascheratura economico e universale. È adatto ad applicazioni non critiche tra cui mascheratura per vernici, fasciatura, sigillatura, ancoraggio e altro ancora Buona tenuta iniziale su un'ampia varietà di superfici Per applicazioni di incollaggio leggero Spessore totale 0,12 mm Progettato per l'uso interno Disponibile anche come etichetta codice a barre rotolo singolo 	7100135739	18 mm x 50 mm	 Carta crespata/ gomma	 Fino a 60°C per 1 ora
	7100135737	24 mm x 50 mm		
	7100135748	30 mm x 50 mm		
	7100135761	36 mm x 50 mm		
	7100135720	48 mm x 50 mm		
	7100044325	72 mm x 50 mm		
	7100065027	100 mm x 50 mm		
	Etichetta codice a barre rotolo singolo			
	7100260268	18 mm x 45 mm		
	7100260269	24 mm x 45 mm		
	7100260270	36 mm x 45 mm		
	7100260271	48 mm x 45 mm		
	Nastro per mascheratura per uso generico 3M™ 201E			
 <ul style="list-style-type: none"> Nastro per mascheratura di qualità superiore utilizzato per mascheratura per vernici, fissaggio, fasciatura, tenuta, sigillatura e altre applicazioni a breve termine fino a una temperatura di 80°C per un'ora. Adesivo in gomma, spessore 0,135 mm Buona adesione istantanea e tenuta resistente a sollevamento e arricciamento Riduce l'accumulo di vernice e garantisce linee di vernice di qualità Contribuisce a impedire il passaggio della vernice attraverso il nastro Buona resistenza ai solventi e all'umidità, progettato per l'uso interno 	7100196060	18 mm x 50 mm	 Carta crespata/ gomma	 Fino a 80°C per 1 ora
	7100195952	24 mm x 50 mm		
	7100196064	30 mm x 50 mm		
	7100196061	36 mm x 50 mm		
	7100195888	48 mm x 50 mm		
	7100044328	72 mm x 50 mm		
	7100092814	100 mm x 50 mm		
	3M™ Nastro piatto ad alte prestazioni 2519			
 <ul style="list-style-type: none"> Può essere utilizzato su molti tipi di carta marrone e cartoni per applicazioni generali di giunzione, avvio del rotolo, tabbing e chiusura del rotolo Supporto di carta a resistenza elevata per la protezione della superficie durante l'applicazione di vernice spessa o sigillante Tensione di svolgimento inferiore, strappabile a mano Spessore totale 0,18 mm 	7100243626	18 mm x 55 mm	 Carta Kraft non sbiancata/ gomma	 Fino a 93°C
	7100243538	24 mm x 55 mm		
	7100243697	36 mm x 55 mm		
	7100243535	48 mm x 55 mm		
	7100243536	72 mm x 55 mm		
	7100243539	100 mm x 55 mm		

2. Mascheratura ad alte prestazioni

Prodotto	ID 3M	Dimensioni	Supporto/ adesivo	Resistenza alla temperatura
Nastro per mascheratura industriale ad alte prestazioni 3M™ 301E				
 <ul style="list-style-type: none"> • Progettato per applicazioni industriali di mascheratura della vernice. La resistenza alle temperature elevate consente l'essiccazione ad aria e la polimerizzazione in forno di vernici fino a una temperatura di 100°C per un'ora. • Buona tenuta resistente a sollevamento e arricciamento • Buona resistenza a solventi e umidità • Il supporto di carta crespata offre conformabilità e mantiene l'integrità se sagomato intorno agli angoli • Progettato per l'uso interno • Spessore totale 0,150 mm 	7100042898	18 mm x 50 m	 Carta crespata/ gomma	 Fino a 100°C per 1 ora
	7100042901	24 mm x 50 m		
	7100042902	36 mm x 50 m		
	7100042903	48 mm x 50 m		
	7100044391	72 mm x 50 m		
Nastro per mascheratura industriale ad alte prestazioni 3M™ 401E				
 <ul style="list-style-type: none"> • Offre un'eccellente qualità in tutte le applicazioni di verniciatura nel settore automobilistico e nel mercato industriale per l'essiccazione ad aria e la polimerizzazione in forno di vernici fino a un massimo di 140 °C per un'ora. • Ideale per tutti i sistemi di asciugatura in forno, a infrarossi o con lampade termiche • Eccellente tenuta resistente a sollevamento e arricciamento • Buona resistenza a solventi e umidità • Il supporto di carta crespata offre conformabilità e mantiene l'integrità se sagomato intorno agli angoli • Progettato per l'uso interno • Spessore totale 0,160 mm 	7100042899	18 mm x 50 m	 Carta crespata/ gomma	 Fino a 140°C per 1 ora
	7100042900	24 mm x 50 m		
	7100042904	36 mm x 50 m		
	7100042954	48 mm x 50 m		
	7100044392	72 mm x 50 m		
Nastro per mascheratura industriale speciale per alte temperature 3M™ 501E				
 <ul style="list-style-type: none"> • Progettato per applicazioni di mascheratura di vernici critiche nel settore automobilistico, dei veicoli speciali e industriale in cui sono richieste eccellenti prestazioni di tenuta e resistenza alle temperature elevate. • Resistente a forni con temperature medie fino a un massimo di 160°C/1h • Adatta per cicli di polimerizzazione UV e di cottura, per sistemi di asciugatura in forno, lampade a infrarossi o lampade termiche • Eccellente tenuta resistente a sollevamento e arricciamento • Progettato per l'uso interno • Spessore totale 0,150 mm 	7100042890	18 mm x 50 m	 Carta crespata/ gomma	 Fino a 160°C per 1 ora
	7100042893	24 mm x 50 m		
	7100042894	36 mm x 50 m		
	7100042895	48 mm x 50 m		
	7100042982	72 mm x 50 m		
	7100098737	100 mm x 50 m		







3. Nastri telati

Prodotto	ID 3M	Dimensioni	Supporto/ adesivo
3M™ Nastro adesivo telato universale DT8			
NOVITÀ  <ul style="list-style-type: none"> • Da utilizzare per riparazioni rapide, realizzare giunte, fissaggi temporanei e attacchi rapidi • Ideale per superfici sagomate ed etichettatura rapida • Buona resistenza alla trazione per applicazioni leggere di fasciatura • Confezionati singolarmente • Spessore totale 0,2 mm 	7100158365	48 mm x 22,9 m, argento	 
	7100174105	48 mm x 22,9 m, nero	
	7100158345	48 mm x 54,8 m, argento	Film di polietilene su tela in panno/ miscela di resina di gomma sintetica/naturale
	7100174104	48 mm x 54,8 m, nero	
3M™ Nastro adesivo telato per uso intensivo DT11			
NOVITÀ  <ul style="list-style-type: none"> • Tenuta resistente all'umidità in molte situazioni di contenimento, come il fissaggio di pesanti teli in polietilene e la sigillatura di tubature • Aderisce immediatamente e rimane applicato sulle superfici irregolari senza sollevarsi, anche sulla maggior parte delle plastiche • Sigillatura resistente all'umidità in molte situazioni di contenimento, come la sigillatura di tubature e il fissaggio di pesanti teli in polietilene • Bordi dei rotoli a bassa aderenza che li mantengono più puliti • Confezionati singolarmente • Spessore totale 0,27 mm 	7100158346	48 mm x 54,8 m, argento	 
	7100158377	48 mm x 54,8 m, nero	
3M™ Nastro adesivo telato Super Duty DT17			
NOVITÀ  <ul style="list-style-type: none"> • Resistenza superiore per le applicazioni più impegnative • L'adesivo aggressivo in gomma naturale aderisce all'istante a una varietà di superfici, tra cui metallo, vetro, plastica e calcestruzzo • Eccellente per la riparazione, la giunzione, la fasciatura extra-forte e la protezione delle parti metalliche e delle superfici da vaporizzazione in eccesso da sabbatura • Bordi dei rotoli a bassa aderenza che li mantengono più puliti • Confezionati singolarmente • Spessore totale 0,42 mm 	7100158390	48 mm x 32 m, nero	 Film di polietilene su tela in panno/ miscela di resina di gomma sintetica/naturale
3M™ Nastro vinilico telato 3903i			
NOVITÀ  <ul style="list-style-type: none"> • Nastro telato universale conformabile • Disponibile in quattro diversi colori per la codifica colore, wrappatura e avvolgimento, sigillatura e protezione di superfici e aperture da polvere, sporcizia e umidità. • Può essere strappato a mano • Confezionati singolarmente • Spessore totale 0,15 mm 	7100263682	50 mm x 50 m, nero	 Vinile goffrato/ gomma
	7100263683	50 mm x 50 m, giallo	
	7100263681	50 mm x 50 m, bianco	
	7100263680	50 mm x 50 m, argento	

3. Nastri telati

Prodotto	ID 3M	Dimensioni	Supporto/ adesivo
Nastro telato formato convenienza 3M™ 1900			
 <ul style="list-style-type: none"> ● Nastro telato economico per uso generale e dei servizi pubblici e per applicazioni non critiche per lavori più leggeri come sigillatura, fasciatura, marcatura e riparazioni temporanee in applicazioni non critiche ● Aderisce a contatto con metallo liscio, vetro, plastica, calcestruzzo e molte altre superfici ● Offre buone prestazioni di sigillatura in ambienti umidi ● Si adatta a superfici irregolari senza sollevarsi ● Facile da srotolare da strappare ● Confezionati singolarmente ● Spessore totale 0,17 mm 	7000032383	50 mm x 50 m, argento	<div style="border: 1px solid black; padding: 2px; display: inline-block;">PC</div> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px; display: inline-block;">PC</div> Polietilene su panno telato/ gomma sintetica
	7000071798	50 mm x 50 m, nero	
	7000071804	75 mm x 50 m, nero	
Nastri telati per uso generale 3M™ 2903			
 <ul style="list-style-type: none"> ● Nastro telato conformabile per operazioni generiche di manutenzione, fasciatura, avvolgimento, ancoraggio, sigillatura, e protezione. ● L'adesivo aggressivo in gomma sintetica garantisce un'adesione immediata a un'ampia gamma di superfici. ● Può essere strappato a mano e in entrambe le direzioni ● Elevata resistenza alla trazione, ideale per la fasciatura ● Buona adattabilità ● Confezionati singolarmente ● Spessore totale 0,15 mm 	7100098687	48 mm x 50 m, argento	<div style="border: 1px solid black; padding: 2px; display: inline-block;">PC</div> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px; display: inline-block;">PC</div> Polietilene su panno telato/ gomma sintetica
	7100098697	72 mm x 50 m, argento	
	7100098695	48 mm x 50 m, nero	
	7100098688	72 mm x 50 m, nero	
Nastro telato per uso gravoso 3M™ 389			
 <ul style="list-style-type: none"> ● Elevata adesione istantanea: si attacca immediatamente e mantiene una tenuta affidabile ● Il robusto supporto impermeabile resiste a usura e abrasione leggera ● Fornisce una sigillatura ermetica e resistente all'umidità in molte situazioni di contenimento ● Può essere strappato facilmente a mano e in entrambe le direzioni della tela ● Disponibile in vari colori e misure ● Spessore totale 0,26 mm 	7000111480	19 mm x 50 m, argento	<div style="border: 1px solid black; padding: 2px; display: inline-block;">PC</div> Film di polietilene su tela in panno/ gomma-resina a struttura reticolare
	7000111468	25 mm x 50 m, argento	
	7000111469	38 mm x 50 m, argento	
	7000111470	50 mm x 50 m, argento	
	7000111471	75 mm x 50 m, argento	
	7000111472	100 mm x 50 m, argento	
	7000111478	19 mm x 50 m, nero	
	7000111459	25 mm x 50 m, nero	
	7000111460	38 mm x 50 m, nero	
	7000111461	50 mm x 50 m, nero	
	7000111462	75 mm x 50 m, nero	
	7000111463	100 mm x 50 m, nero	
	7000111479	19 mm x 50 m, bianco	
	7000111464	25 mm x 50 m, bianco	
	7000111465	38 mm x 50 m, bianco	
	7000111466	50 mm x 50 m, bianco	
	7000111467	100 mm x 50 m, bianco	
	7000111483	19 mm x 50 m, rosso	
	7000111484	25 mm x 50 m, rosso	
	7000111485	38 mm x 50 m, rosso	
	7000111486	50 mm x 50 m, rosso	
	7000111488	100 mm x 50 m, rosso	
	7000111475	25 mm x 50 m, giallo	
	7000111476	50 mm x 50 m, giallo	
	7000111473	38 mm x 50 m, oliva	
	7000111474	50 mm x 50 m, oliva	
	7000111490	50 mm x 50 m, blu scuro	
	7000111477	50 mm x 50 m, azzurro	
7000111487	50 mm x 50 m, verde		

4. Nastri per mascheratura e telati resistenti ai raggi UV

Prodotto	ID 3M	Dimensioni	Supporto/ adesivo
Nastro per mascheratura ad alte prestazioni Scotch® 244			
 <ul style="list-style-type: none"> • Può essere utilizzato per un'ampia gamma di applicazioni di mascheratura, in particolare per applicazioni in cui sono necessarie prestazioni di resistenza ai raggi UV, rimozione senza residui e resistenza a una temperatura ottimale di 100°C per 30 minuti • Uso interno a lungo termine con rimozione pulita fino a 30 giorni e resistenza ai raggi UV per uso esterno fino a 21 giorni • Consente la rimozione in un solo pezzo dalla maggior parte delle superfici senza lasciare residui • Consente la rimozione in un solo pezzo dalla maggior parte delle superfici senza lasciare residui • Bordi ultra-piatti, materiale di supporto estremamente sottile • Spessore totale 0,085 mm 	7100046034	18 mm x 50 m	 Carta piatta/ acrilico
	7100046035	24 mm x 50 m	
	7100046036	24 mm x 100 m	
	7100146753	30 mm x 50 m	
	7100046037	36 mm x 50 m	
	7100048317	36 mm x 100 m	
	7100046038	48 mm x 50 m	
	7100046039	48 mm x 100 m	
3M™ Nastro Aqua Washi 2899			
 <ul style="list-style-type: none"> • Si tratta di un nastro per mascheratura di colore blu, adatto a un'ampia gamma di applicazioni all'interno dei mercati industriali • Uso interno a lungo termine con rimozione pulita fino a 14 giorni e resistenza ai raggi UV per uso esterno fino a 14 giorni • Progettato con un supporto sottile e flessibile per linee di verniciatura costantemente nette sia su linee curve e dritte • L'adesivo acrilico saldo consente una facile rimozione e una buona resistenza alla temperatura • Resistenza alla temperatura: 150°C per un'ora • Spessore totale 0,081 mm 	7100055250	18 mm x 50 m	 Carta piatta/ acrilico
	7100055239	24 mm x 50 m	
	7100055251	30 mm x 50 m	
	7100055252	36 mm x 50 m	
	7100055238	48 mm x 50 m	
3M™ Nastro telato ad alte prestazioni 8979			
 <ul style="list-style-type: none"> • Per applicazioni permanenti in ambienti sia interni sia esterni. • Rimovibile dalla maggior parte delle superfici opache fino a 6 mesi dopo l'applicazione, senza alcun residuo di adesivo o quasi. • Elevata adesione istantanea: si attacca immediatamente e mantiene una tenuta affidabile fino a un anno senza deterioramento • Risparmio di tempo e fatica poiché non lascia residui appiccicosi • Il robusto supporto impermeabile resiste a usura, abrasione, umidità e intemperie • Confezionati singolarmente • Spessore totale 0,29 mm 	7000001329	48 mm x 22,8 m, blu ardesia	 Film in polietilene su panno di tela/ gomma
	7000001330	48 mm x 54,8 m, blu ardesia	

Non dimenticare i nostri nastri sigillanti e dispenser per scatole di alta qualità, che aiuteranno a ottimizzare la linea di produzione e contribuiranno a garantire che i tuoi pacchi rimangano sigillati all'arrivo.



Nastro sigillante Scotch® 371

- Nastro sigillante per uso generico progettato per chiudere in modo sicuro una vasta gamma di scatole e materiali di cartone leggeri, tra cui il cartone ondulato.
- Il nastro resiste a tagli, abrasioni, umidità e graffiatura per una tenuta duratura
- Resiste a strappi e rotture sui bordi per contribuire alla sicurezza del contenuto
- Spessore totale 0,028 mm



Nastro sigillante ad alta aderenza Scotch® 375+

- Nastro da imballaggio hot melt ad elevate prestazioni per applicazioni gravose
- Questo prodotto è privo di solventi e realizzato con un adesivo a base biologica al 10%.
- Elevata resistenza a strappi e rotture sui bordi per le spedizioni e-commerce e di pacchi singoli
- Spessore totale 0,079 mm



Dispenser per nastri sigillanti Scotch® H180

- Il design dell'impugnatura a pistola con una sola mano, consente una facile applicazione. Garantisce prestazioni costanti ed eccezionali
- La struttura in plastica e metallo crea un utensile robusto e resistente
- Un dispenser leggero che offre una soluzione portatile
- Il freno regolabile e montato sul mozzo consente il controllo della tensione e dell'applicazione

Per ulteriori informazioni, rivolgersi al responsabile delle vendite locale di 3M.



La guida riporta l'intera gamma di prodotti disponibili in Europa, verifica la disponibilità per la tua Area.

Selezione del prodotto e utilizzo: molti fattori non prevedibili dal produttore e noti solo all'utilizzatore possono influenzare l'uso e le prestazioni di un prodotto 3M per una particolare applicazione. Di conseguenza, il cliente è l'unico responsabile in grado di valutare il prodotto e determinare se questo sia appropriato e adatto per l'applicazione richiesta. Inoltre dovrà eseguire il processo di valutazione dei rischi sul posto di lavoro e controllare le normative applicabili (ad es., OSHA, ANSI, ecc.). Non valutare o scegliere adeguatamente un prodotto 3M, non utilizzarlo nella forma corretta, non adottare le misure di sicurezza appropriate o non ottemperare a tutte le normative di sicurezza applicabili, potrebbe provocare lesioni, malattia, morte, e/o danni alla proprietà.

Garanzia, risarcimento parziale e limitazione di responsabilità: salvo diversa garanzia riportata in modo specifico sulla confezione del prodotto 3M o sulla documentazione del prodotto (nel qual caso vale la garanzia), 3M garantisce che ciascun suo prodotto soddisfi le specifiche di prodotto definite nel momento in cui 3M lo spedisce. 3M NON FORNISCE ALTRE GARANZIE O CONDIZIONI, ESPLICITE O IMPLICITE, INCLUSE, MA NON SOLO, QUALSIASI GARANZIA IMPLICITA O CONDIZIONE DI RIVENDITA, IDONEITÀ PER UNO SCOPO SPECIFICO O DERIVANTE DA NEGOZIAZIONI IN CORSO O USO O PRASSI COMMERCIALI. Se un prodotto 3M non dovesse essere conforme alla presente garanzia, l'unica ed esclusiva soluzione sarà, a discrezione di 3M, la sostituzione del prodotto 3M o il rimborso del prezzo di acquisto.

Limitazione di responsabilità: salvo per il risarcimento parziale indicato al punto precedente e con l'eccezione delle esclusioni o limitazioni previste dalla normativa in vigore nel Paese, 3M non potrà essere ritenuta responsabile di eventuali perdite o danni derivanti dall'utilizzo dei prodotti 3M, sia che questi siano diretti, indiretti, speciali, accidentali o consequenziali (inclusi, senza limitazioni, danni per perdita di profitto o mancate opportunità di business), indipendentemente dal fondamento giuridico e dal principio giurisdizionale applicabili, inclusi, senza limitazioni, garanzia, inadempimento contrattuale, negligenza o responsabilità oggettiva.

3M

Divisione Closure and Masking

3M Italia srl
Via Norberto Bobbio 21
20096 Pioltello (MI)
Italia

3M (Suisse) S.à r.l.
Eggstrasse 91
CH-8803 Rüschlikon
Svizzera

3M e Scotch sono marchi commerciali di 3M Company. © 3M 2022. Tutti i diritti riservati. Si prega di riciclare. (02/2022)