

3M

3112

Nastro protettivo

pag. 1 di 2

Bollettino tecnico

Data: Gennaio 2000

Descrizione Nastro con supporto in polietilene, spalmato con adesivo acrilico a bassa adesione. Adatto per la protezione di metalli lucidati, plastiche, superfici verniciate con finitura lucida.

Proprietà fisiche e caratteristiche (non utilizzabili per messa a specifica)	Supporto	Polietilene LD	
	Sistema adesivo	Acrilico	
	Spessore nastro	0,08 mm	ASTM D-3652
	Colore	Blu	
	Adesione su acciaio	0,33 N/cm	ASTM D-3330
	Resistenza a rottura Longitudinale	17,2 N/mm ²	ASTM D-882
	Allungamento a rottura Longitudinale	450%	ASTM D-882
	Durata di magazzino	12 mesi dalla data di consegna 3M, se conservato nell'imballo originale a 21 °C e con il 50% di umidità relativa	

Informazioni generali Per applicare il nastro, occorre che le superfici siano asciutte, pulite, prive di residui grassi, polveri o solventi. La temperatura minima per l'applicazione è di 16 °C. Il nastro 3112 è adatto a proteggere superfici verniciate, metalliche, plastiche. Sconsigliato per esposizioni prolungate alla luce solare.

Caratteristiche	Vantaggi	Benefici
• Adesivo acrilico a bassa adesione	• Facile da rimuovere	• Riduce i costi di mano d'opera
• Supporto resistente all'abrasione	• Tiene bene alla rottura e alla deformazione	• Riduzione rilavorazioni e scarti di produzione

Applicazioni

- Il nastro protettivo 3112 è adatto per la protezione di superfici verniciate, metalliche lucidate (acciaio, alluminio ecc.), durante le fasi di movimentazione, magazzino e spedizione.
- Protezione di pannelli lisci per edilizia (vetro, metallo ecc.)
- Pre-mascheratura in operazioni di sverniciatura, decalcomanie, emblemi.

**Avvertenza importante
per l'acquirente**

Tutte le informazioni, i dati tecnici e le raccomandazioni contenute nel presente fascicolo sono basate su prove affidabili ma comunque non riferibili all'intera casistica dei possibili utilizzi del prodotto. Quanto segue deve pertanto essere inteso come sostitutivo di ogni garanzia, espressa o implicita.

Il venditore e il produttore saranno responsabili unicamente di sostituire quelle quantità di prodotto di cui sia stato provato il carattere difettoso. Eventuali reclami per merce difettosa devono essere notificati per iscritto alla Società venditrice entro 8 giorni dal ricevimento. Né il venditore né il produttore saranno perseguibili per qualunque infortunio, perdita o danno, diretti o indiretti, derivati dall'uso o dal non corretto uso del prodotto. Prima dell'utilizzatore, il cliente dovrà determinare se il prodotto è adatto all'uso che intende farne verificando altresì la corrispondenza dei dati qui riportati alle prove dallo stesso effettuate ed assumendosi ogni rischio e responsabilità del venditore e del produttore.

Nessuna affermazione o raccomandazione che non sia contenuta nel presente fascicolo avrà valore o effetto a meno che non compaia un accordo firmato da rappresentanti del venditore e del produttore.

Poiché il fabbricante del prodotto descritto nel presente prospetto tecnico non ha alcuna possibilità di controllare l'utilizzatore finale del prodotto stesso da parte del cliente, è all'acquirente immediato e al venditore o venditori intermedi che compete la responsabilità di informare il cliente degli usi a cui tale prodotto risulta adatto e delle sue proprietà, incluse le precauzioni che debbono essere prese per garantire la sicurezza di chi lo utilizza, di terzi e di beni.

**Tecnologie Adesive**

3M Italia S.p.A.
20090 Segrate (MI) Loc. S. Felice - Via S. Bovio, 3
Tel. 02/7035.2017 - Fax 02/7035.2262

3M è un marchio commerciale della 3M Company