4167
Nastro protettivo

Bollettino tecnico

Data: Gennaio 2000

Descrizione

Nastro con supporto in polietilene trasparente, spalmato con adesivo acrilico ad alta adesione. Adatto per la protezione di superfici viniliche, plastiche rugose, laminati pressati.

Proprietà fisiche e caratteristiche
(non utilizzabili per messa a specifica)

Supporto	Polietilene LD	
Sistema adesivo	Acrilico	
Spessore nastro	0,10 mm	ASTM D-3652
Colore	Trasparente	
Adesione su acciaio	1,98 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 4167 è adatto a proteggere superfici di diversa natura e che si presentano rugose. Questo prodotto non è idoneo per applicazioni su metalli lucidati.

Caratteristiche	Vantaggi	Benefici
• Adesivo acrilico ad alta adesione	• Aderisce a superfici rugose senza sollevarsi	• Riduce le rilavorazioni
• Supporto spesso (0,10 mm)	• Tiene bene alla rottura e all'abrasione	• Riduzione rilavorazioni e scarti di produzione
• Supporto trasparente	• Permette il controllo visivo dell'applicazione	• Riduzione rilavorazioni e scarti di produzione. Risparmio di denaro
• Supporto elastico	• Resiste bene alle deformazioni durante la presso-formatura	• Riduzione dei costi di mano d'opera

4167 - Nastro protettivo

Applicazioni

- Protezione di targhe o piastre serigrafate e lucide
- Protezione di laminati decorativi leggermente rugosi
- Protezione di laminati in legno
- Protezione di plastiche da stampaggio con superfici irregolari.

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.

3M

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