



Scotch® 8959

Nastro adesivo rinforzato e tramato per uso generico

pag. 1 di 2

Bollettino tecnico

Fabbricato in uno stabilimento certificato ISO 9002

Data: Gennaio 2000

Descrizione

Nastro di uso generico formato da un supporto in polipropilene biorientato, rinforzato con fibre di vetro longitudinali e trasversali che conferiscono un'elevata resistenza a trazione.

Il supporto trasparente resiste ottimamente all'umidità, all'abrasione e alla rigatura. Il sistema adesivo hot-melt (gomma-resina sintetica) è molto aggressivo e contribuisce alla tenacia e robustezza del nastro. Aderisce bene su cartone ondulato.

Proprietà fisiche (non utilizzabili per messa a specifica)	Sistema adesivo	Hot-melt (gomma-resina sintetica)	
	Supporto	Polipropilene biorientato spessore 28 micron (0,028 mm)	
	Rinforzo del supporto	Fibre di vetro longitudinali e trasversali	
	Spessore nastro	145 micron (0,145 mm)	AFERA 4006
	Colore	Trasparente	
	Misure disponibili	Contattare l'ufficio commerciale 3M	
	Diametro mandrino	76 mm	
	Durata di magazzino	Conservare nell'imballo originale in ambiente pulito e asciutto a temperatura tra 18 °C - 21 °C e umidità relativa 40 - 50%. Si raccomanda la rotazione dello stock. Il nastro mantiene inalterate le sue caratteristiche per un anno dalla data di fabbricazione.	

Caratteristiche (non utilizzabili per messa a specifica)	Adesione su acciaio inox	8,0 N/cm	AFERA 4001
	Resistenza a trazione	300,0 N/cm	AFERA 4004
	Allungamento a rottura	10%	AFERA 4005
	Resistenza al taglio statico	Oltre 4500 minuti	AFERA 4012
	Applicazione	Sono disponibili diversi erogatori manuali o semiautomatici per l'applicazione del nastro filament 8956. L'applicazione ottimale del nastro è a temperatura ambiente. A circa 0 °C l'adesivo diventa più rigido. Una volta applicato, il nastro resiste bene alle condizioni normalmente presenti nelle fasi di trasporto e di magazzino.	

**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 e Scotch sono marchi commerciali della 3M Company