

3M

9040

Nastro biadesivo in TNT

pag. 1 di 2

Bollettino tecnico

Data: Gennaio 2000

Descrizione Il nastro 9040 è un biadesivo con supporto in TNT (tessuto non tessuto) per impieghi generici. Le sue caratteristiche uniscono un buon tack che permette ottimi valori d'adesione iniziale. È fornito di un liner in carta siliconata di facile rimozione.

Proprietà fisiche

Adesivo	Gomma resina
Supporto	Tessuto non tessuto
Liner	Carta siliconata marrone
Spessore (ASTM D-3652)	
Nastro	0,10 mm
Liner	0,08 mm
Colore	Bianco crema
Durata di magazzino	12 mesi dalla data di ricevimento del materiale. Se conservato in imballo originale a 21 °C e 50% di umidità relativa

Caratteristiche

Adesione all'acciaio (ASTM D-3330)	7,5 N/cm
Resistenza termica	
In continuo	50 °C
per brevi periodi	70 °C
Minima	-20 °C

Modalità applicative

1. L'incollaggio dipende dalla quantità di adesivo che entra in contatto con la superficie da adesivizzare. Esercitare una buona pressione sul nastro per ottenere la massima adesione.
2. Verificare che le superfici da adesivizzare siano pulite, asciutte ed esenti da contaminanti. Un tipico pulitore di superfici può essere considerato l'alcol isopropilico. In caso di utilizzo del solvente procedere secondo le opportune precauzioni.
3. La temperatura di applicazione ideale è compresa tra i 21 °C e 38 °C. Sono sconsigliate applicazioni al di sotto di 10 °C, in quanto la massa adesiva tende ad irrigidirsi; in ogni caso, una volta applicato, il nastro garantisce una buona adesione anche a bassa temperatura.

Applicazioni

Il nastro 9040 è consigliato per tutte quelle operazioni di incollaggio generico su vari materiali e che non coinvolgono particolari criticità.

Informazioni generali

1. Il nastro 9040 è una buona adesione e buona resistenza al taglio a temperatura ambiente.
 2. Il nastro 9040 è stato sviluppato per l'utilizzo su molti materiali comprese le plastiche come il polietilene e il polipropilene. Si raccomanda comunque di verificare preventivamente l'idoneità del nastro all'applicazione per cui si intende utilizzarlo.
 3. Il liner di facile rimozione consente una facile applicabilità e permette una buona riuscita di eventuali lavori di fustellatura.
 4. Si sconsiglia di esporre il nastro 9040 al contatto con solventi organici aromatici.
-

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