

3M**250**

Nastro in carta liscia

pag. 1 di 2

Bollettino tecnico

Data: Gennaio 2000

Descrizione	Nastro con supporto in carta liscia, studiato per un'ampia gamma di applicazioni di sostegno temporaneo, di affastellamento, dove si richieda un supporto molto robusto.
--------------------	--

Proprietà fisiche (non utilizzabili per messa a specifica)	Sistema adesivo	Gomma-resina	
	Supporto	Carta liscia	
	Spessore nastro	0,15 mm	ASTM D-3652
	Spessore supporto	0,12 mm	
	Colore nastro	Beige	
	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	

Caratteristiche (non utilizzabili per messa a specifica)	Adesione su acciaio inox	7,1 N/cm	ASTM D-3330
	Resistenza a trazione	98,5 N/cm	ASTM D-3759
	Allungamento a rottura	3%	ASTM D-3759
	Resistenza a temperatura massima	121 °C	

- | | |
|------------------------------|---|
| Informazioni generali | <ol style="list-style-type: none">1. Il sistema adesivo di questo nastro è molto aggressivo ed ha una eccellente capacità di aderire a un'ampia gamma di substrati.2. Il supporto presenta una buona resistenza ai solventi nei lavori di verniciatura, quando viene richiesto un nastro estremamente tenace. Non adatto per applicazioni in ambiente esterno.3. Questo nastro ha generalmente buon rendimento su materiali metallici verniciati, fino a temperature di 121 °C per circa 30 minuti.4. Il nastro 250 risponde alle specifiche PPP-T-42C, Tipo II. |
|------------------------------|---|

Tecniche di applicazione	Per avere risultati ottimali, il nastro deve essere applicato su superfici asciutte, pulite e prive di polvere, a temperature non inferiori a 0 °C. Applicare una pressione decisa ed uniforme.
---------------------------------	---

Applicazioni

Il nastro 250 è adatto per applicazioni dove occorre fissare temporaneamente, affastellare, avvolgere materiali di varia natura. È pure utilizzato per la mascheratura di superfici ampie e rettilinee in processi di verniciatura, per giunte o per protezione temporanea.

Caratteristiche	Vantaggi	Benefici
• Adesivo in gomma-resina	• Buona tenuta	• Occorre meno nastro per tenere e giuntare
• Supporto trattato e liscio	• Buona resistenza alla trazione	• Non si rompe. Meno rifacimenti
	• Barriera ai solventi e all'umidità	• Riduce trasudo e infiltrazioni. Meno scarti
	• Relativamente sottile	• Linee di verniciatura precise e pulite
• Trattamento release	• Svolgimento controllato	• Facile da usare. Meno scarti

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