



# Scotch-Grip™ 847

## Adesivo industriale

pag. 1 di 2

### Bollettino tecnico

Data: Gennaio 2000

**Descrizione** Adesivo eccezionale per usi diversi. Essicca rapidamente e consente incollaggi resistenti e flessibili. Resistente all'azione di olii e carburanti. Risponde alle norme della specifica MIL-C-4003.  
Viene usato per unire cuoio, gomme nitriliche e molti materiali di guarnizione a supporti di varia natura.

<b>Proprietà fisiche</b> (non utilizzabili per messa a specifica)	Natura chimica	Gomma nitrilica
	Solvente	Chetoni
	Colore	Bruno rossastro
	Peso specifico	0,91 kg/l
	Punto di infiammabilità	-9 °C
	Contenuto di sostanze solide	37% in peso (appross.)
	Consistenza	Sciropo denso
	Viscosità	2500 cps (appross.)
	Viscosimetro Brookfield	RVF N. 3 sp. a 20 giri/min.

<b>Caratteristiche e prestazioni</b> (non utilizzabili per messa a specifica)	Coprenza (pellicola secca da 0,025 mm)	11,5 m <sup>2</sup> /l	
	Tempo utile di incollaggio (pellicola umida da 0,25 mm su 2 superfici)	Fino a 15 minuti	
	Resistenza alla pelatura a 180 °C (Tela/Acciaio)		
	Tempo a 24 °C	Temperatura di prova (°C)	Valore
	1 giorno	a 24 °C	22,6 N/cm
	3 giorni	a 24 °C	41,2 N/cm
	5 giorni	a 24 °C	49,0 N/cm
	7 giorni	a 24 °C	54,9 N/cm
	2 settimane	a 24 °C	61,8 N/cm
	3 settimane	a 24 °C	70,6 N/cm
	dopo 3 settimane	a -34 °C	35,3 N/cm
	dopo 3 settimane	a 66 °C	28,4 N/cm
	dopo 3 settimane	a 82 °C	15,7 N/cm

---

**Corretta applicazione ed apparecchiature**

Questo prodotto può essere applicato a pennello o con un dispositivo ad estrusione. Si consiglia l'impiego di pompe ad estrusione pneumatica con rapporto di compressione 5:1.  
La pulizia degli attrezzi d'impiego può essere effettuata con solventi comuni.

---

**Condizioni di magazzino**

Per ottenere la massima durata di conservazione, immagazzinare il prodotto ad una temperatura tra i 15 °C ed i 30 °C. Temperature più alte riducono la durata di conservazione, mentre temperature più basse determinano una maggiore viscosità temporanea. Effettuare la rotazione delle scorte secondo il criterio "FIFO": primo in entrata - primo in uscita. A richiesta, saremo lieti di indicarvi la prevedibile durata di conservazione di questo prodotto nelle vostre condizioni di immagazzinamento.

---

**Attenzione: prodotto infiammabile**

Durante l'uso spegnere tutte le fiamme libere. Mantenere il contenitore chiuso quando non viene usato. Solventi contenuti conformi alle leggi vigenti. (Legge n. 245 del 03.05.1963)

---

**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