



Scotchmate™ SJ3526 (loop)

SJ3527 (hook)

Sistemi richiudibili

pag. 1 di 2

Bollettino tecnico

Data: Gennaio 2000

Descrizione Sistemi richiudibili "hook and loop" (gancetto e anello) autoadesivi. Il sistema adesivo è in gomma-resina, che conferisce un'ottima adesione iniziale.

Proprietà fisiche (non utilizzabili per messa a specifica)	Sistema adesivo	Gomma-resina
	Larghezza	16 mm
	Cimosa	1,6 mm
	Liner	Polipropilene bianco
	Colore del nastro	Nero
	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)	Resistenza a temperatura	
		in continuo da -29 °C a +49 °C
	Caratteristiche particolari	Prodotto di uso generico. Aderisce bene a quasi tutte le superfici, purché siano lisce.
	Resistenza alla fiamma	Approvato secondo le norme F.A.R. 25.853 par (b) (b2) e le FMVSS 302 attaccato a pannelli metallici.
	Resistenza ai solventi	Il nylon del supporto resiste ai più comuni solventi e soluzioni alcaline. Alcune soluzioni acide danneggiano il materiale.
	Resistenza all'acqua	Una prolungata esposizione all'acqua riduce la tenuta della chiusura. Una volta asciutto, il prodotto riprende le proprie caratteristiche meccaniche.

Selezione nastro/Substrato	Substrato	Scotchmate
	Metallo nudo	✓
	Metallo verniciato	✓
	Legno finito	✓
	Plastiche:	
	ABS	✓
	Polistirene	✓
	Acrilato	✓
	Polietilene	✓
	Polipropilene	✓
	Policarbonato	✓
	PVC rigido	✓
	PVC plastificato	
	Carta, cartone	✓
	Vetro	✓
	Cemento pitturato	✓

Tecniche di applicazione Lo Scotchmate si applica come un nastro: rimuovere il liner che protegge l'adesivo e senza toccare questo, stendere il prodotto sulla superficie, che deve essere pulita, asciutta ed uniforme. Per un'adesione ottimale, pressare bene il prodotto con un rullino di gomma. Per la pulizia del substrato, solventi tipici sono: alcool isopropilico/acqua oppure eptano. Leggere attentamente le istruzioni e seguire scrupolosamente le precauzioni dettate dal fabbricante sull'uso del solvente.

Dopo l'applicazione, le parti possono essere movimentate subito. Si tenga presente che dopo circa 20 minuti dall'applicazione si raggiunge il 50% della forza di adesione del prodotto. La tenuta massima sarà ottenuta dopo circa 24 h.

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 Scotchmate sono marchi commerciali della 3M Company