



Scotch® Spray 74

Adesivo per schiume

pag. 1 di 2

Bollettino tecnico

Data: Gennaio 2000

Descrizione

Lo Spray 74 è un adesivo appositamente studiato per l'incollaggio di schiume poliuretatiche e gomme spugnose su se stesse o su altri materiali (legno, metallo, plastica, ecc.)

Lo Spray 74 è inoltre dotato di spruzzatura a banda che, oltre ad avere il vantaggio di avere una bassissima dispersione di particelle nell'ambiente circostante, permette un'applicazione accurata ed economica.

L'adesivo applicato rimane per sua natura morbido, così dopo l'assemblaggio delle parti, queste possono essere ripetutamente compresse senza provocare alcun raggrinzimento anche dopo anni di invecchiamento.

L'adesivo appena applicato risulta essere subito particolarmente appiccicoso permettendo così un rapido assemblaggio delle parti.

Principali caratteristiche

- Rapida adesione con resistenza allo strappo.
- Controllo esatto dell'erogazione, senza dispersioni.
- Aderenza al metallo.
- Erogazione regolabile.

Proprietà fisiche

Solvente	Distillati di petrolio, acetone
Punto di infiammabilità	Inferiore a -42 °C
Propellente	Dimetiletere
Consistenza	Fluida
Contenuto di solidi	22% circa
Colore	Arancione chiaro
Tempo aperto	5 sec.÷10 min.

Caratteristiche

(non utilizzabili per messa a specifica)

Temperatura di applicazione	da 16 °C a 27 °C
Temperatura di utilizzo	da -32 °C a 50 °C
Resistenza all'acqua	Buona
Resistenza in esterno	Buona
Resistenza ad olio e solventi	Scarsa
Coprenza media	4 m ² per bombola

Proprietà meccaniche
(non utilizzabili per messa
a specifica)

Resistenza alla pelatura a
180 °C
Acciaio-cotone uniti dopo 5 min. di tempo aperto 38 N/cm

Istruzioni per l'uso

1. Assicurarsi che le superfici da adesivizzare siano pulite, asciutte e prive di contaminanti, prima di applicare l'adesivo.
2. Puntare l'ugello di spruzzo in direzione della zona da adesivizzare. Selezionare la larghezza della banda richiesta ruotando l'ugello e posizionandolo tra la zona indicata sulla corona di plastica da L e H (L=2 cm circa - H=7 cm circa).
3. Agitare il contenitore per circa 5-10 secondi.
4. Tenere la bomboletta a circa 12-18 cm dalla superficie da adesivizzare. Ad una distanza superiore a 20 cm la banda di spruzzatura tenderà a restringersi.
5. Per una spruzzatura omogenea premere completamente l'ugello.
6. Applicare sulle superfici un singolo strato di adesivo, lasciare leggermente asciugare per circa 10-30 sec., unire le parti.
7. Per operazioni di arrotondamento bordi (pizzicatura), l'incollaggio può essere fatto fino a 10 minuti dopo l'applicazione dell'adesivo.
8. Al fine di prevenire l'intasamento dell'ugello, si raccomanda al termine di ogni giornata lavorativa, di spurgare la bombola capovolgendola e premendo l'ugello fino a che il getto non sia esente da adesivo.

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