

3M

Scotch®

Industrial cleaner

pag. 1 di 3

Bollettino tecnico

Data: Gennaio 2000

Descrizione	Lo spray “Industrial Cleaner” è un prodotto consigliato per la pulizia e lo sgassaggio di superfici contaminate da residui di adesivo (non polimerizzato), di nastrature (mono e biadesive), grasso, olii e sporco in genere. Il prodotto contiene principi detergenti estratti in natura dagli agrumi e non contiene solventi clorurati o distillati del petrolio. Il prodotto si emulsiona perfettamente a contatto con l’acqua.	
Impieghi	Il prodotto può essere usato sulla maggior parte dei metalli (verniciati o non verniciati) compresi l’alluminio e l’acciaio inox, su ceramica, vetro, porcellana e diversi tipi di plastica. Avvertenza: consigliamo sempre delle prove preliminari prima di un uso continuativo del prodotto.	
Consigli per l’applicazione	Il prodotto si applica come la maggior parte dei prodotti spray in bombolette. Risultati certi e ottimali si ottengono con la seguente procedura: 1. Svolgere dei tests preliminari sui materiali coinvolti 2. Applicare il prodotto a temperatura ambiente 3. Agitare per almeno 5 secondi la bomboletta prima dell’uso 4. Regolare l’ugello in modo che la freccia combaci con il punto colorato sul collare della bomboletta 5. Applicare omogeneamente il prodotto sulla parte da pulire 6. Lasciare agire il prodotto per qualche minuto 7. Pulire con un panno in cotone; i migliori risultati di lucentezza si ottengono sciacquando la parte con acqua 8. Nel caso di sporco eccessivo potrebbe essere richiesta una seconda applicazione del prodotto.	
Proprietà fisiche	Colore	Trasparente (se non emulsionato)
	Base	Sostanze attiva da agrumi
	Solidi	0%
	Punto d’infiammabilità	–46 °C
	PH	7,5
	Propellente	Idrocarburo

Prestazioni

È generalmente più facile asportare frazioni adesive non completamente asciutte o comunque di recente applicazione.

Riportiamo alcuni dati riguardo la rimozione di adesivi o nastri adesivi di nostra produzione.

Adesivo/Nastro	Efficacia	
	umido	secco
Fast bond 10	2	3
Scotch grip IA34	1	2
Scotch grip 1099	3	4
Spray 77	1	2
Spray 80	2	3
Spray 90	1	2
Adesivo Transfer 927	3	3
Adesivo transfer 465	3	3
Nastro upvc 9308	2	2
Jet melt 3792	5	5
Jet melt 3738	5	5
Scotch Weld e1100	2	5
Scotch Weld 3532 B/A	2	5
Scotch Weld 2216 B/A	1	5
Scotch Weld DP 801	2	5

Contaminante	Efficacia
Grasso	1
Olio	1
Sporco generico	1

Legenda: 1 - Eccellente rimozione
2 - Buona rimozione
3 - Discreta rimozione
4 - Difficile rimozione
5 - Senza effetto

Informazioni di sicurezza Precauzioni

- Altamente infiammabile. Irritante per la pelle. Può causare irritazione oculare o respiratoria.
- Tenere lontano dalle fiamme. Non fumare. Evitare prolungate inspirazioni di nebulizzato, usare solo aree ben ventilate. Evitare contatti prolungati con la pelle. Non spruzzare il prodotto negli occhi. Tenere lontano dalla portata dei bambini.

Informazioni di sicurezza Avvertenze

(continua)

- Il contenitore è sotto pressione. Proteggere dalla luce solare e comunque non esporre a temperatura superiore ai 50 °C. Non forare o bruciare il contenitore anche se completamente utilizzato. Non spruzzare su fiamme libere o materiali incandescenti.

Primi interventi

- In caso di contatto con gli occhi sciacquare immediatamente con abbondante acqua e consultare un medico.
- In caso di contatto con la pelle sciacquare con acqua e sapone.

Notizie ulteriori

- Il surfactante contenuto nel prodotto risponde alle Normative Europee per la biodegradabilità dei surfactanti non ionici come stabilito nella direttiva 82/242/EEC.
- Il prodotto non contribuisce alla distruzione dello strato di ozono atmosferico.
- 3M Fast Bond, Jet Melt, Scotch Grip e Scotch Weld sono marchi di fabbrica.

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