

3M Spray 77

Spray cu adeziv de uz general

Fișă tehnică de produs

Actualizată: August 1995

Întocmită: Noiembrie 1993

Tradusă / Actualizata LM: Iunie 2007

Descrierea produsului

Spray-ul adeziv tip 77 conține un adeziv rezistent, pulverizabil, de uz general, care face priza rapidă și nu pătează

Aplicat pe ambele suprafețe, permite realizarea îmbinării chiar și după o perioadă mai lungă de timp.

Produsul corespunde Standardelor Britanice precum și: Defence Standard 80-117

Proprietăți fizice (Nu constituie specificații)

Solvent	Distilați de petrol, ciclohexan
Punct de aprindere	- 46 °C
Agent de pulverizare	Hidrocarbon
Conținut recipient	350g (500ml)
Conținut de solide	Aproximativ 25%
Profil pulverizare	Dispersie de particule fine
Culoare	Transparent / crem deschis
Durată de păstrare	12 luni de la data livrării, păstrat în ambalajul original din carton, la 21 °C și umiditate relativă de 50 %

Caracteristici (Nu constituie specificații)

Gama temperaturilor de lucru	-30°C to 60°C
Rezistența la apă	Foarte bună
Rezistența la factorii mediului înconjurător	Acceptabilă
Rezistența la uleiuri și combustibili	Redusă
Rezistența la radiații UV	Acceptabilă

Condiții de păstrare și de aplicare

Se păstrează la loc uscat și rece, la temperaturi ce nu trebuie să depășească 50 °C (optim 21...23 °C).

Cele mai bune rezultate se obțin când adezivul este păstrat și aplicat la temperaturi de 16...27°C.

Utilizări generale

Spray-ul adeziv tip 77 este folosit intensiv pentru lipirea materialelor izolante, spongioase, a maselor plastice, hârtiei, plăcilor ușoare, textilelor.

Lipește piesele din polistiren folosite la fabricarea ambalajelor, precum și decorurile, draperiile și cortinele.

Se aplică pe scară largă și la echipamentele de încălzire și de ventilare.

Data : August 1995
Spray adeziv tip 77

Informații despre protecție și sănătate

Precauții:
FOARTE INFLAMABIL !
 Vaporii pot fi periculoși.
 Poate cauza iritarea ochilor.
 Țineți produsul departe de căldură, foc deschis, scânteii sau corpuri de iluminat.
NU FUMAȚI !
 Nu pulverizați în direcția ochilor și nu inhalați vaporii.
 Evitați contactul prelungit, sau repetat cu pielea.
 Folosiți produsul numai în spații deschise sau bine ventilate.

Atenție:
 recipient sub presiune.
 Feriți-l de incidența razelor solare și nu îl țineți la temperaturi de peste 50°C.
 Nu perforați și nu aruncați în foc recipientul, chiar după golire. Nu pulverizați în apropierea unui foc deschis sau a unor materiale incandescente.
NU LĂSAȚI LA ÎNDEMÂNA COPIILOR !

Primul ajutor:
► la contactul cu ochii
 Clătiți imediat cu apă din abundență și adresați-vă medicului pentru consult.
► la contactul cu pielea
 Spălați cu apă și săpun.
► la inhalare
 leșiți imediat la aer curat și dacă simptomele neplăcute persistă, adresați-vă medicului.
 Pentru alte informații toxicologice, contactați **3M Romania SRL.**

Instrucțiuni de folosire

Înainte de a aplica adezivul, asigurați-vă că toate suprafețele care vor fi lipite sunt curate, uscate și lipsite de praf, sau de urme de uleiuri și grăsimi.
 Aveți grijă ca duza de pulverizare să nu fie orientată spre persoanele dimprejur, ci spre suprafața de lipit. Selectați după dorință lățimea jetului pulverizat, rotind cotrespunzător butonul de acționare.
 Agitați bine spray-ul, circa 5...10 secunde înainte de folosire. Întotdeauna apăsați ferm și până la capăt butonul pentru a obține un jet uniform, constant și a evita prelingerea adezivului.
 Pentru lipituri puternice și permanente, aplicați

adezivul pe ambele suprafețe. Îmbinarea se poate face apoi, după aproximativ 30 secunde.
 Pentru lipituri temporare care să permită și desprinderea cu ușurință adezivul se aplică un strat subțire, pe o singură suprafață și se așteaptă circa 1 minut înainte de a realiza îmbinarea.
 În aceste condiții, majoritatea suprafețelor se pot desprinde fără a păstra urme de adeziv.
NOTĂ: la lipirea polistirenilor expandate, timpul de așteptare se prelungește la circa 10 minute, pentru a permite evaporarea completă a solventului înainte de a face îmbinarea.

Pentru a împiedica blocarea duzei, la sfârșitul lucrului întoarceți spray-ul cu butonul de acționare în jos și pulverizați câteva secunde, până când jetul nu mai conține adeziv, după care ștergeți duza.
Curățire:
 duza sau excesul de adeziv se curăță cu Solvent Scotch-Grip nr. 1, eventual cu toluen.
NOTĂ: acești solvenți sunt foarte inflamabili ! Când curățați cu astfel de materiale, luați-vă toate măsurile de siguranță !
Consum specific:
 conținutul recipientului permite pulverizarea unei suprafețe variabile, de maxim 12 mp, în funcție de porozitatea suprafeței.

3M este marcă înregistrată a companiei **3M**

Valorile prezentate au fost determinate prin metode de testare standard și constituie valori medii care nu trebuie utilizate ca specificații.
 Recomandările noastre pentru utilizarea produselor se bazează pe teste pe care le considerăm demne de încredere, dar vă solicităm să realizați propriile Dumneavoastră teste pentru a determina dacă ele sunt potrivite cu aplicațiile Dumneavoastră.
 Aceasta, deoarece **3M** nu poate accepta nicio responsabilitate sau obligație directă sau indirectă pentru pierderile sau prejudiciile cauzate de recomandările noastre.

3M

3M Romania SRL

BUCHAREST BUSINESS PARK

Str. Menuetului nr. 12, Clădirea D, etajul 3

Cod Poștal 013713, Sector 1, București

Tel: +40 21 202 8000

Fax: +40 21 317 3184

Innovations.ro@mmm.com

www.3m.com/ro