



TM

# Scotch-Mount

## Bandă Dublu Adezivă de Mochetă 9191

### Fișă Tehnică de produs

Actualizată : Ianuarie 2000

Tradusă LM: Noiembrie.2006

#### Descrierea produsului:

Banda dublu adezivă 9191 este compusă dintr-un suport de fibră țesută și un adeziv agresiv tip hot-melt care permite dezvoltarea unei aderențe crescute pe o gamă largă de materiale.

<b>Compoziție</b>	<b>Tip adeziv</b>	Hot-Melt
	<b>Stratul purtător</b>	Fibră țesută
	<b>Culoarea benzii</b>	Albă
	<b>Liner-ul</b>	Hârtie siliconată
<b>Proprietăți fizice</b>	<b>Grosime fără liner</b>	0,26 mm
	<b>Adeziune pe oțel inoxidabil</b>	6 N/cm
	<b>Rezistență la tracțiune</b>	16 N/cm
	<b>Alungire la rupere</b>	10%
	<b>Rezistență la plastifianți</b>	Nu
	<b>Rezistență termică</b>	-20 °C ... +60 °C
	<b>Perioada de Valabilitate</b>	12 de luni de la data producției păstrată în ambalajul ori din carton la 21 °C & 50 % Umiditate Relativă

#### Instrucțiuni de Aplicare

1. Rezistența lipiturii este dependentă de suprafață de contact disponibilă între banda și suprafața suport. O presiune fermă aplicată la montaj dezvoltă un contact mai bun între bandă și suprafață, îmbunătățind rezistența lipiturii.  
2. Pentru a obține o adeziune optimă, suprafețele trebuie fie

curățate, uscate și degresate. Un solvent dedicat pentru curățarea suprafeței este alcoolul izopropilic în diluție 50%/50% cu apă. Luați măsurile de precauție necesare la folosirea și manipularea solvenților.  
3. Temperatura ideală pentru aplicare este cuprinsă între 18 °C și 30 °C.

Aplicarea inițială a benzii pe suprafață la temperaturi sub 10 °C nu este recomandată deoarece adezivul devine prea ferm sau rigid și nu mai aderă corespunzător. Oricum, odată banda aplicată corespunzător, comportarea la temperaturi scăzute este în general corespunzătoare.

3M este marcă înregistrată a companiei 3M.

#### Aplicații:

Ca utilizare generale, banda 9191 este destinată lipirii mochetelor și altor materiale de finisare pentru pardoseli. Poate să fie folosită și la aplicații de pre-montaj și de susținere temporară, fixare a două materiale diferite cum sunt metalele, materialele plastice, carton sau lemn, acolo unde este necesar un adeziv agresiv pe un substrat (material) robust din punct de vedere al comportării mecanice.

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 va solicităm să realizați propriile Dumneavoastră teste pentru a determina dacă produsele 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 Romania SRL**

BUCHAREST BUSINESS PARK

Str. Meneuului nr. 12, Clădirea, etajul 3

Cod Poștal 013713, Sector 1, București

Tel: +40 21 202 8000

Fax: +40 21 317 3184

[www.3m.com/ro](http://www.3m.com/ro)