



Banda de marcare de uz general 764i

Fișă Tehnică de produs

Actualizată: Septembrie 1999
Tradusă, LM : Decembrie 2010

Descrierea produsului: Banda 3M™ 764i este o bandă din vinil de uz general pentru aplicații non-critice: marcare, semnalizare de siguranță, codificare prin culori și legarea/solidarizare pentru o gamă largă de aplicații industriale.

Proprietăți Fizice Nu constituie specificații	Tip Adeziv	Cauciuc
	Strat purtător	PVC
	Culori disponibile	Galben, alb, roșu, negru, albastru, transparent, verde, portocaliu, gri și maro.
	Perioada de valabilitate	Depozitați produsele în spații uscate în ambalajul original din carton la 21°C & 50 % umiditate relativă. Utilizați produsele într-un interval de maxim 12 de luni de la data producției.
Proprietăți Caracteristice Nu constituie specificații	Grosimea totală	0,125 mm (nominal)
	Adeziune la oțel (ASTM D-3330)	2,1 N / 10 mm
	Rezistență la întindere (ASTM D-3659)	22,8 N / 10 mm
	Alungire la rupere (ASTM D-3659)	180%

Informații generale

Banda din vinil 3M™ 764i rezistă la acțiunea majorității solvenților de uz general, dar trebuie acordată atenție la acțiunea ketonelor, hidrocarburilor clorinate și esterilor care se găsesc în compoziția lacurilor, thinnerilor, degresanților și vopselurilor și care pot cauza rasucirea, umflarea sau curbarea benzilor aplicate pe suport.

Cele mai bune rezultate se obțin când banda este aplicată pe suprafețe curățate și uscate la temperaturile ale suprafețelor și mediului cuprinse între 15°-27°C.

Idei pentru aplicații

- Aplicații de marcare și semnalizare a zonelor cu risc și a căilor de circulație/pardoselilor
- Aplicații generale de codificare prin culori
- Aplicații generale de fixare, solidarizare, legare
- Aplicații de marcare perimetrală a echipamentelor și mașinilor
- Protecția componentelor, echipamentelor sau produselor împotriva abraziunii

Proprietăți / Avantaje / Beneficii

Proprietăți
Strat purtător din vinil colorat

Avantaje
Conformabilitate excelentă pe majoritatea suprafețelor

Rezistentă la abraziune

Adeziv cauciuc

Aderență inițială foarte bună

Beneficii
Acopră contururi curbe sau neregulate. Foarte bună pentru etanșare
Poate fi utilizată la protecția suprafețelor
Aderă foarte bine pe majoritatea suprafețelor.

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 Romania SRL

BUCHAREST BUSINESS PARK

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

Cod Poștal 013713, Sector 1, București

Tel: +40 21 202 8000

Fax: +40 21 317 3184

innovation.ro@mmm.com

www.3m.com/ro