



# Scotch® 1639

Mousse Polyuréthane  
Aérosol 400 ml

Bulletin Technique

BT 0745-0302

Mars 2002



## Description

Scotch® 1639 est une mousse polyuréthane qui gonfle et durcit au contact de l'air et de l'humidité. Elle est présentée en aérosol de 400 ml.

## Applications

Mousse polyuréthane mono-composante. Permet de combler tous types de vide (conduits de câbles), de sceller des jonctions et plinthes électriques.

## Informations techniques

Couleur	Jaune clair, opaque
Contenance	400 ml nette
Base	Prépolymère MDI
Solvant	Agent moussant : Chlorophosphate organique (Le Scotch® 1639 ne contient pas de solvant)
Propulseur	1,1,1,2-tétrafluoroéthane/ propane/butane

## Principales caractéristiques

Cette mousse présente une excellente adhérence sur toutes sortes de matériaux de construction (béton, brique, plâtre, bois... et la plupart des matériaux plastiques - Polyoléfinés et Silicone exceptées)

## Mise en œuvre

Utiliser à une température autour de 20° C. Le produit doit toujours être appliqué sur une surface propre et soigneusement dégraissée. Humidifier la surface afin d'accélérer le processus de durcissement. Fixer fermement l'adaptateur fourni sur la buse et bien agiter (20 à 25 fois) l'aérosol avant emploi. Ne remplir les trous qu'à environ 50 % pour permettre à la mousse de gonfler.

Humidifier la mousse après pulvérisation pour accélérer le durcissement. Nettoyer le surplus immédiatement après application. L'utilisation de gaz propulseurs non destructeurs d'ozone interdit de travailler proche de foyer ou d'équipements électriques.

Toujours utiliser ce produit sur des appareils hors tension.

### Note importante :

Extrêmement inflammable. Peut provoquer une irritation des yeux. Conserver à l'écart de la chaleur. Conserver à l'écart de toute flamme ou source d'étincelles - Ne pas fumer.

Ne pas pulvériser en direction des yeux. Ne pas respirer les vapeurs/aérosols. Utiliser seulement dans des zones bien ventilées. Éviter les contacts prolongés ou répétés avec la peau. En cas de contact avec les yeux, laver immédiatement et abondamment avec de l'eau et consulter un spécialiste.

Après contact avec la peau, laver à l'eau et au savon.

Conserver hors de portée des enfants.

ATTENTION : récipient sous pression. À protéger contre les rayons solaires et à ne pas exposer à une température supérieure à 50 °C. Ne pas percer ou brûler même après usage. Ne pas vaporiser vers une flamme ou un corps incandescent.

Pour tous renseignements complémentaires les fiches de données sécurité sont disponibles sur Internet : <http://www.QUICKFDS.com>

Le produit décrit dans ce bulletin technique peut être utilisé pour des applications très diverses.

Nous vous recommandons de réaliser des essais industriels dans les conditions exactes de l'application envisagée et d'assurer que notre produit satisfait à ses contraintes et de nous consulter préalablement à toute utilisation particulière.

Les conditions de garantie de ce produit sont régies par nos conditions de ventes, les usages et la législation en vigueur.

### 3M France

#### Systèmes Electriques

Boulevard de l'Oise, 95006 Cergy Pontoise Cedex

N° Azur : 0 810 331 300 — Fax : 01 30 31 68 33

Internet : <http://www.3M.com/fr/produitselectriques>

SAS au capital de 8 400 000 euros - 542 078 555 RCS Pontoise APE 246C -  
n° Identification TVA : FR 25 542 078 555 - CCP n° 30041 00001 0143470B020 03 Paris