



DF-BL

Bande Scotch-Brite™ non-tissée à faible allongement



Fiche Technique Scotch-Brite™

Septembre 2011

Dernière version : Mai 2011

Construction

Types : A (oxyde d'aluminium): gros (marron)
moyen (rouge)
fin (bleu)

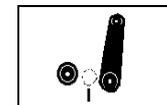
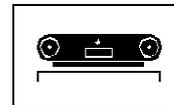
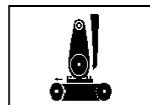
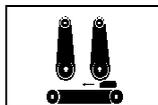
Support : Faible allongement (low stretch)
Couleur du support violet

Dimensions disponibles:

Largeur : 6 à 1280 mm

Longueur : jusqu'à 20m

Machines compatibles



Caractéristiques	Avantages	Bénéfices
Nappe non tissée tridimensionnelle résistante et de faible épaisseur	Excellente coupe (capacité d'enlèvement de défauts et de rayures), et résistance aux arrêtes. Grande longévité	Utilisable pour de l'arasage léger, de la finition précise et du polissage Réduction des coûts et augmentation de productivité
Support « low stretch » flexible	Forte résistance à l'allongement	Durée de vie accrue Utilisable sur des machines diverses y compris machines à bandes limes avec des petites roues de contact
Forte densité de minéral abrasif uniformément reparti	Pouvoir de coupe élevé	Amélioration de productivité Finition très homogène

DF-BL

Champs d'application

Matériaux

Métaux non ferreux et aciers, plus particulièrement les aciers inoxydables, plastiques, composite, bois...

Exemples de pièces travaillées

Arasage sur soudures de petites tailles ou brazures.
Surfaçage de pièces usinées,
Finition décorative sur aciers inoxydables et métaux non-ferreux,
Finition satinée et polissage
Enlèvement de contaminants de surface ou de défauts,

Vitesses de travail recommandées

Finition décorative sur inox	12 à 20 m/s
Enlèvement de contaminants de surface	20 à 35 m/s
Vitesse maximale d'utilisation	30 m/s

Instructions de sécurité



Certification

Toutes les usines 3M sont certifiées ISO 9001.
La plupart de nos usines sont également certifiées ISO 14001 (Environnement).

N.B : Les éléments énoncés dans le présent document sont le fruit d'essais effectués par 3M en laboratoire. Il convient d'évaluer la parfaite adéquation de ce produit à votre application avant toute utilisation. Toutes questions relatives à la garantie et aux responsabilités sont jugées selon les conditions de ventes générales de 3M, sauf exception.

3M

3M France
Solutions Abrasives pour l'Industrie
Boulevard de l'Oise
95006 Cergy-Pontoise Cedex
France
www.3m.fr/abrasifs

Centre Information Clients

N° Azur 0 810 331 300

Prix d'un appel local

www.3m.fr