

Scotch-Brite™ SC-BF

Surface Conditioning Belt Film Backed
Bänder für Finish- und Entgratungsarbeiten



Produktaufbau

<i>Aufbau</i>	Faservlies mit harzgebundenem Schleifmittel in Bänderform auf Filmunterlage
<i>Schleifkorn</i>	Aluminiumoxid, Siliciumcarbid
<i>Breite</i>	30 – 1.270 mm
<i>Farbe</i>	braun, rot, blau, schwarz, grau, weiß
<i>Körnungs- bereich</i>	A: coarse, medium, very fine S: medium, very fine, super fine T: kein Schleifkorn

Lieferbare Formen

- Breitbänder
- Bänder



Arbeitsgeschwindigkeit

- Geeignet für Arbeitsgeschwindigkeiten bis 25 m/sek.

Anwendungsbereiche

Werkstoffe

- Metalle
- Edelstahl
- NE-Metalle
- Holz
- Etc,

Werkstücke

- Bleche
- Rohre
- Gehäuse
- Formstanzteile
- etc.

Anwendungsempfehlung

Mattieren von Edelstahl und NE-Metallen; Reduzieren der Oberflächenrauigkeit nach der Bearbeitung mit einem Schleifband; Verringern der Rauhtiefe von Metalloberflächen auf Rund- und Flachsleifmaschinen vor dem Verchromen; Angleichen vorher bearbeiteter Zonen, Entgraten und Verrunden von Kanten; Entfernen von Anlauffarben (z.B. Punktschweißstellen).

Scotch-Brite™ SC-BF

Merkmale

Faservlies auf Filmunterlage

Vorteile

Sehr Reißfest, geringe Banddehnung

Nutzen

Einsatz auf Maschinensystemen



Eingebautes Schleifhilfsmittel

Auch zum Trockenschliff geeignet

Naß und trocken einsetzbar



Nylonfaservlies

Frei von korrosions-
erzeugenden Metallen

Metallisch reine Oberflächen



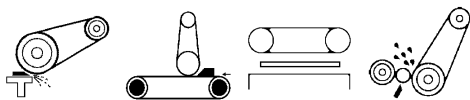
Kontrollierbare Schneidleistung

Geringer Materialabtrag

Keine Zerstörung kritischer
Toleranzen



Maschinensysteme



Sicherheitshinweise



3M Service

Haben Sie Fragen zum Umweltschutz oder zur Produktsicherung?

Telefon: 0 21 31 / 14 20 42

Telefax: 0 21 31 / 14 35 87

Zertifizierung

Die 3M Produktionsstätte ist nach ISO 9002 zertifiziert.

Wichtiger Hinweis:

Alle vorstehenden Angaben stellen unsere Erfahrungswerte dar. Prüfen Sie bitte selbst vor Verwendung unseres Produktes, ob es sich für den von Ihnen individuell vorgesehenen Verwendungszweck eignet. Alle Fragen der Gewährleistung und Haftung für dieses Produkt regeln sich nach unseren Allgemeinen Verkaufsbedingungen, sofern nicht gesetzliche Vorschriften etwas anderes vorsehen.



3M Deutschland GmbH
Schleif- und Poliersysteme
Carl-Schurz-Straße 1, 41453 Neuss
Telefon 0 21 31 / 14 27 10
Telefax 0 21 31 / 14 38 56
<http://www.3M.com/de>
email: schleifen.de@3m.com