

Scotch-Brite™ SC-FD Fächerscheibe



Maschinensysteme



Lieferbare Formen

- Scheiben

Anwendungsbereiche

Werkstoffe: Stahl, Edelstahl, NE-Metalle, Legierungen, Kunststoffe, Verbundwerkstoffe, Lacke, Holz, etc.

Werkstücke: Bleche, Rohre, Gehäuse, Formstanzteile, etc.

Produktaufbau

Aufbau:	Faservlies mit harzgebundenem Schleifmittel, Lamellenaufbau, Fiberunterlage
Durchmesser:	115mm, 125mm
Empfohlene U/min.:	6.000-8.000
Farbe:	braun, rot, blau
Feinheitsgrad:	coarse, medium, very fine
Maximale U/min.:	12.200, 13.280
Schleifkorn:	Aluminiumoxid

Anwendungsmöglichkeiten

Reduzieren von Rautiefen, Entfernen von Anlauffarben, Glätten von Oberflächen, leichte Reinigungs- und Entgratungsarbeiten.

Merkmale

- 3-dimensionale, halb-flexible Faservlieskonstruktion
- Lamellenkonstruktion
- Fiberunterlage
- Offene Struktur

Vorteile

- Hohe Reinigungswirkung
- Hohe Anpassungsfähigkeit
- Kühlerer Schliff
- Direktes Aufbringen auf den Winkelschleifer
- Hohe Kantenfestigkeit, Stabilität und Härte
- Kontrollierte Schneidleistung,

Nutzen

- Hervorragende Oberflächenergebnisse
- Keine Veränderung der Werkstückgeometrie
- Geringe Hitzeentwicklung
- Kein Zubehör notwendig
- Hohe Lebensdauer
- Keine Zerstörung kritischer

Sicherheitshinweis: Bitte beachten Sie bei der Verwendung alle einzuhaltenden Sicherheits- und Arbeitsschutzvorschriften.

Wichtiger Hinweis: Alle vorstehenden Angaben stellen unsere Erfahrungswerte dar und sind nicht in Spezifikation zu übernehmen.

Prüfen Sie bitte selbst vor der Verwendung unserer Produkte, ob sie sich, auch im Hinblick auf mögliche anwendungswirksame Einflüsse, für den von Ihnen vorgesehenen Verwendungszweck eignen. Alle Fragen der Gewährleistung und Haftung für unsere Produkte regeln sich nach den kaufvertraglichen Regelungen, sofern nicht gesetzliche Vorschriften etwas anderes vorsehen.

3M Produktionsstätten sind nach ISO zertifiziert. Den aktuellen Stand finden Sie im Internet unter:

solutions.3mdeutschland.de > Alles über 3M > Qualitätsmanagement bei 3M.

3M Deutschland GmbH

Schleif- und Poliersysteme
Carl-Schurz-Straße 1
41453 Neuss
Telefon: 02131-14 2710
<http://www.3m.de/schleifen>
E-Mail: schleifen.de@mmm.com

