

Produkt: CB-ZR

Hersteller: 3M DEUTSCHLAND GMBH

Warengruppe: SCHLEIFMITTEL

Artikelgruppe: SCHLEIFBÜRSTE

Download: 29.04.2026

SCOTCH-BRITE™ ROLOC™ CB-ZR VLIESBÜRSTE

Dieses Datenblatt wurde Ihnen von der Firma tewipack Uhl GmbH zur Verfügung gestellt. Die Firma tewipack Uhl GmbH übernimmt keinerlei Verantwortung für die Aktualität und die Richtigkeit der enthaltenen Informationen. Die Eigenschaften der Produkte können sich aufgrund verschiedener Einflüsse wie beispielsweise Zusammensetzung und Zustand des Substrats, Unreinheiten in oder auf dem Substrat, Temperatur und Luftfeuchtigkeit bei der Lagerung und Umgebungsbedingungen während der Anwendung ändern. Bei Verwendung dieses Produkts in Kombination mit anderem Material ist der Kunde dafür verantwortlich, durch eigene Tests zu prüfen, ob das Produkt für die geplante Kombination geeignet ist und ob diese Kombination die erwarteten Ergebnisse liefert

Scotch-Brite™ Roloc™ CB-ZR Vliesbürste



Maschinensysteme



Lieferbare Formen

- Bürsten

Anwendungsbereiche

Werkstoffe: Kunststoffe, Lacke, Metall, Holz, etc.

Werkstücke: Bleche, Schweißnähte, Edelstahloberflächen etc.

Produktaufbau

<i>Aufbau:</i>	Faservlies mit harzgebundenem Schleifmittel, Bürste mit Lamellenaufbau in Kombination mit Schleifmittel auf Unterlage
<i>Breite:</i>	32mm
<i>Durchmesser:</i>	63mm
<i>Empfohlene U/min.:</i>	2.500 – 4.000
<i>Farbe:</i>	rot
<i>Feinheitsgrad:</i>	fine
<i>Körnungsbereich:</i>	P080, P120, P180 Micron

Anwendungsmöglichkeiten

Polieren, Mattieren von Oberflächen, angleichen eines Strichbilds beispielsweise nach der Schweißnahtbearbeitung.

Merkmale

- Dreidimensionales Scotch-Brite™ Faservlies
- Nylon Faservlies
- Kombination aus Scotch-Brite™ Faservlies und Schleifmittel
- Roloc™ Schnellwechselsystem

Vorteile

- Gleichmäßige Verteilung des Schleifkorns
- Passt sich der Form des Werkstückes an
- Frei von korrosionserzeugenden Metallen
- Größere Rauhtiefe als mit reinem Faservlies

Nutzen

- Gleichbleibendes, reproduzierbares Arbeitsergebnis
- Keine Veränderung der Werkstückgeometrie
- Metallisch reine Oberfläche
- Entfernt Oberflächendefekte
- Gleicht Strichbild an
- Faservlies reduziert Rauigkeit der

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

