

Technisches Datenblatt



Produkt: FF-ZS

Hersteller: 3M DEUTSCHLAND GMBH

Warengruppe: SCHLEIFMITTEL

Artikelgruppe: SCOTCH-BRITE

Download: 23.09.2021

SCOTCH-BRITE FF-ZS

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™ FF-ZS Lamellenbürste



Maschinensysteme



Lieferbare Formen

- Lamellenbürste

Anwendungsbereiche

Werkstoffe: Edelstahl, Kupfer, Messing, Aluminium, etc.

Werkstücke: Bleche, Rohre, Schweißnähte, etc.

Produktaufbau

<i>Aufbau:</i>	Faservlies mit harzgebundenem Schleifmittel, Bürste mit Lamellenaufbau
<i>Breite:</i>	45mm
<i>Durchmesser:</i>	75mm, 100mm
<i>Empfohlene U/min.:</i>	2.500 – 3.200, 3.500 – 4.000
<i>Farbe:</i>	rot, grau
<i>Feinheitsgrad:</i>	coarse, fine, very fine
<i>Maximale U/min.:</i>	6.000, 8.500

Anwendungsmöglichkeiten

Entfernen von Oberflächendefekten. Angleichen eines Strichbilds auf metallischen Oberflächen.

Merkmale

- Dreidimensionales Scotch-Brite™ Faservlies
- Nylon Faservlies
- CF Material mit Aluminiumoxid-Schleifkorn (Typ A)
- CF Material mit Siliciumcarbid-Schleifkorn (Typ S)

Vorteile

- Gleichmäßige Verteilung des Schleifkorns
- Passt sich der Form des Werkstücks an
- Frei von korrosionserzeugenden Metallen
- Schleifkorn mit hoher Zähigkeit (Typ A)

Nutzen

- Gleichbleibendes reproduzierbares Arbeitsergebnis
- Metallisch reine Oberfläche
- Gleichmäßige Werkstückoberfläche ohne Rattermarken
- Gleichmäßiges Finish
- Zeit- und Kostenersparnis
- Entfernen von Oberflächendefekten,

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

