

Produkt: BD-ZB

Hersteller: 3M DEUTSCHLAND GMBH

Warengruppe: SCHLEIFMITTEL

Artikelgruppe: SCOTCH-BRITE

Download: 19.04.2024

SCOTCH-BRITE BD-ZB

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™ BD-ZB Hochleistungsreinigungsscheibe



Maschinensysteme



Lieferbare Formen

- Scheiben

Anwendungsbereiche

Werkstoffe: Metalle, insbes. Edelstahl und Nicht-Eisenmetalle

Werkstücke: Bleche, Kfz-Teile, etc.

Produktaufbau

<i>Aufbau:</i>	Kunststoffgebundenes Schleifmittel in Scheibenform mit M14-Aufnahme
<i>Durchmesser:</i>	115mm
<i>Empfohlene U/min.:</i>	6.000 – 10.000
<i>Farbe:</i>	grün, gelb, weiß
<i>Körnungsbereich:</i>	P050,P080,P120 Micron
<i>Maximale U/min.:</i>	12.000
<i>Schleifkorn:</i>	Cubitron™

Anwendungsmöglichkeiten

Entrosten, Entlacken, Entfernen von Klebstoffresten oder anderen Oberflächenverunreinigungen, speziell für plane Oberflächen, arbeiten ohne Anpressdruck, Einsatz auf Winkelschleifer ohne Zubehör.

Merkmale

- Gegossene Konstruktion
- Cubitron™ Schleifkorn in Grundmaterial eingegossen
- M14-Gewinde mit verstärktem Rücken
- Einmalig patentiertes Design mit offener Konstruktion

Vorteile

- Kein Lösen von Einzelteilen
- Hohe Schnittigkeit, da das Schleifkorn viel härter ist als Metall oder Beschichtungen
- Kombination aus Schleifen und Reinigen
- Hohe Umdrehungsgeschwindigkeiten möglich

Nutzen

- Höhere Arbeitssicherheit insbesondere gegenüber Drahtborsten
- Saubere Werkstückoberfläche durch hohe Reinigungswirkung
- Schonendes, gleichmäßiges Finish besonders in feineren Körnungsbereichen

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