Technisches Datenblatt

Produkt:	982C
Hersteller:	3M DEUTSCHLAND GMBH
Warengruppe:	SCHLEIFMITTEL
Artikelgruppe:	SCHLEIFSCHEIBEN
Download:	14.11.2026

CUBITRON™ 982C

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

Tewipack Uhl GmbH
Industriestraße 15
D-75382 Althengstett

Telefon:
+49(0)7051/9297-0
Telefax:
+49(0)7051/9297-99

E-Mail:
info@tewipack.de
Internet:
www.tewipack.de

Geschäftsführer:
Alexander Uhl, Michael Uhl
HRB 330424
Amtsgericht Stuttgart

Bankverbindungen:
Sparkasse Pforzheim Calw
BLZ 666 500 85
Konto 17 787

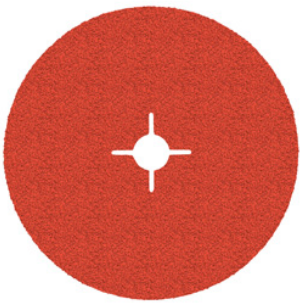
Commerzbank Sindelfingen
BLZ 603 400 71
Konto 8 001 166

Vereinigte Volksbank AG Böblingen
BLZ 603 900 00
Konto 80 089 003

Postbank Stuttgart
BLZ 600 100 70
Konto 146 294 708

Stand: 08.2013
Ersetzt Stand: 07.2008

3M™ Cubitron™ II 982C Fiberscheiben



Produktaufbau

Bindung:	Vollkunstharz
Körnungsbereich:	36+, 60+, 80+ Micron
Maximale U/min.:	8.500, 13.200
Schleifkorn:	Cubitron™ II Keramikkorn
Streuung:	Halboffen
Unterlage:	Vulkanfiber

Maschinensysteme

Lieferbare Formen

- Scheiben

Anwendungsmöglichkeiten

Schweißnahtvorbereitung / -abtrag, Gussteilebearbeitung, Brennschnittteilbearbeitung und allgemeines Abtragschleifen. .

Anwendungsbereiche

Werkstoffe: Baustahl, Nichteisenmetalle (Aluminium, Messing, Bronze)

Merkmale

- Patentierte 3M™ Technologie: Cubitron™ II (Keramikkörner haben die Form kleiner Dreiecke)
- Vollkunstharz
- Vulkanfiberunterlage

Vorteile

- Hohe Abtragsraten
- Besitzt eine selbst schärfende Wirkung
- Bearbeitet die Oberfläche sauber und gleichmäßig
- Kühler Schliff
- Benötigt weniger Druckaufwendung und bietet einen höheren

Nutzen

- Kosten- und Zeiteinsparung
- Höhere Produktivität
- Reduzierung der Stückkosten
- Für hohe Beanspruchung geeignet
- Lange Standzeit

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