



Produkte zur Oberflächenbearbeitung
Schleifmittel u. Scotch Brite Produkte,
Schleifband Herstellung
Klebeband Schneid- u. Laminieretechnik
Klebebänder aller Art, Klebstoffe
Atemschutzprodukte, Arbeitsschutz

Telefon 05341 87686-0
Telefax 05341 87686-29

3M Flexible Diamantschleifwerkzeuge

Einsatzgebiete:

Die Flex-Diamond Produkte eignen sich hervorragend zur Bearbeitung von

- Glas
- Keramik
- Porzellan
- Verbundmaterialien wie GFK
- Metalle/Metallegierungen mit Härte > 55 HRC
- Harte und verschleißfeste Beschichtungen
- Aufrauen von Textilien und Gummi



- Diamantschleifbänder fertigen wir mit verschweißten Verschlüssen „analog des 3M Standards“.
- Wir fertigen alle Sondermaße bei Rollen oder MO-Stripes und rüsten Bogen, Rollen oder Streifen mit selbstklebender Rückseite oder Klett aus, Scheiben bis 600 mm Durchmesser auf Wunsch auch magnethaftend.
- Wir haben alle Produkte und Körnungen als Großbogen vorrätig.

Farbcode für die verfügbaren Korngrößen

Farbe Micron vergleichbare FEPA Körnung Sichtmuster:	Grün N250 P60-P80	Schwarz N125 P120-P180	Rot N74 P180-P240	Gelb N40 P360-P400	Weiß N20 P600-P800	Blau N10 P1200-P1500	Gelbweiß R30 P360-P400	Blau R10 P1400-P1500	Orange R2 P6000-P14000



← Standard-Korninselverteilung

Chevron-Korninselverteilung →





Produkte zur Oberflächenbearbeitung
Schleifmittel u. Scotch Brite Produkte,
Schleifband Herstellung
Klebeband Schneid- u. Laminieretechnik
Klebebänder aller Art, Klebstoffe
Atenschutzprodukte, Arbeitsschutz

Telefon 05341 87686-0
Telefax 05341 87686-29

3M Microfinishing Filme 3M262L/272L, 3M 472L & 3M Trizact Filme 3M 272LA und 3M 572LA

Einsatzgebiete:

Die Microfinishing- und Trizact-Produkte sind die Spezialisten für das Erzielen von sehr feinen und homogenen Oberflächenqualitäten bei:

- Metallen
- Glas
- Kunststoffen
- Mineralsteinoberflächen
- NE-Metallen
- Gummi



- Für die Fertigung von Rollen setzen wir die modernste Schneidetechnologie ein und ermöglichen somit eine Schneidkante ohne den sog. „Quetschgrat“.
- Unsere spezielle Schneidemaschine ermöglicht es, Rollenbreiten ab 6 mm bis zu 310 mm mit einer Toleranz von +/- 0,04 mm zu schneiden. Alle Bänder oder Rollen können auch mit Wellenkante gefertigt werden.
- Wir wickeln ASI und ASO auf allen geforderten Kerndurchmessern oder auch ohne Kern.
- Wir fertigen alle Sondermaße bei Rollen und rüsten Bogen, Rollen oder Streifen mit selbstklebender Rückseite oder Klett aus, Scheiben bis 600 mm Durchmesser auf Wunsch auch magnethaftend.
- Wir haben alle Produkte und Körnungen ständig als Großrollen am Lager.





Produkte zur Oberflächenbearbeitung
Schleifmittel u. Scotch Brite Produkte,
Schleifband Herstellung
Klebeband Schneid- u. Laminieretechnik
Klebebänder aller Art, Klebstoffe
Atemschutzprodukte, Arbeitsschutz

Telefon 05341 87686-0

Telefax 05341 87686-29

3M Diamond Microfinishing Film 3M 675L

Einsatzgebiete:

Diamond Microfinishing Film 675L wurde für das Erzielen sehr feiner, präziser Oberflächen sowie für das Schleifen von harten Werkstoffen entwickelt wie z.B.:

- Glas
- Keramik
- Metalle/Metalllegierungen
- harte und verschleißfeste Beschichtung



- Auch dieses neueste Produkt in der Microfinishing-Produktpalette haben wir als Großrollen (ab ca. Ende Mai) am Lager.
- Bei den Bändern fertigen wir einen speziellen B-Verschluss für schlagfreien Lauf.
- Für alle anderen Weiterverarbeitungsformen nutzen wir die gleiche Fertigungstechnik wie bei den MFF –Produkten 3M 262L/272L, 3M 472L und 3M 272LA/572LA.
- Wir fertigen alle Sondermaße bei Rollen und rüsten Bogen, Rollen oder Streifen mit selbstklebender Rückseite oder Klett aus, Scheiben bis 600 mm Durchmesser auf Wunsch auch magnethaftend.
- Für die Fertigung von Rollen setzen wir die modernste Schneidetechnologie ein und ermöglichen somit eine Schneidkante ohne den sog. „Quetschgrat“.
- Unsere spezielle Schneidemaschine ermöglicht es uns Rollenbreiten ab 6 mm bis zu 310 mm mit einer Toleranz von +/- 0,04 mm zu schneiden. Alle Bänder oder Rollen können auch mit Wellenkante gefertigt werden.

