

|           |            |
|-----------|------------|
| Status:   | Ok         |
| Freigabe: | 18.03.2024 |

|                        |  |
|------------------------|--|
| <b>Klassifizierung</b> | öffentliche Serien   |
| Produkttyp:            | Flexible Schleifmittel   |
| Haupt-Industrien:      | Metallbau  |
| Weitere-Industrien:    | Giessen, Schmieden<br>Glas<br>Stein<br>Spulen, Bleche<br>Turbinen<br>Maschinen, Anlagen<br>Chirurgie<br>Uhren, Schmuck |





|                       |   |
|-----------------------|---|
| <b>Produktprofil</b>  |   |
| Korntyp:              | Siliziumkarbid                              |
| Kornbereich (gesamt): | 80-120; 180-240; 320; 400 FEPA P / ISO 6344 |
| Unterlage:            | JJ-Gewebe, Baumwolle                        |
| Streuart:             | geschlossen                                 |
| Bindung:              | Vollkunstharz                               |
| Spezialbelag:         |   |
| Ausrüstung:           |   |





|                      |               |                    |
|----------------------|---------------|--------------------|
| <b>Eigenschaften</b> |               | <b>Technologie</b> |
| Abtragsleistung:     | 7 - hoch      |                    |
| Standzeit:           | 7 - lang      |                    |
| Finish:              | 10 - sehr gut |                    |
| Flexibilität:        | 7 - flexibel  |                    |
| Anpressdruck:        | 5 - mittel    |                    |

|                 |   |
|-----------------|---|
| <b>Vorteile</b> |   |
| Metallbau:      | <ul style="list-style-type: none"> <li>- Die optimale Serie für den Armaturenschliff</li> <li>- Ausgezeichnete Oberflächengüte</li> <li>- Hohe Anpassungsfähigkeit an Konturen, Rundungen und Profilen</li> </ul> |

|                    |   |
|--------------------|---|
| <b>Anwendungen</b> |   |
| Metallbau:         | <ul style="list-style-type: none"> <li>- Oberflächenschliff</li> <li>- Entgraten</li> <li>- Glätten und Fehler ausgleichen</li> <li>- Strukturieren und Endschleifen</li> </ul> |

|                  |                                      |
|------------------|--------------------------------------|
| <b>Werkstoff</b> |                                      |
| Metallbau:       | Nichteisenmetalle ● Nichteisenmetall |

| <b>Konfektionsformen</b>  | Oberkonfektion    | Unterkonfektion  |
|---|-------------------|--|
|  | Rollen            | - Geweberollen<br>- Jumbolino  |
|  | Streifen          | - Diverse Streifen   |
|  | Bänder            | - Breitbänder (Breite: ab 400 mm)<br>- Handbänder und Hülsen (Breite: 30-390 mm / Länge: bis 950 mm)<br>- Schmal-, Kanten- und Langbänder (Breite: 25-399 mm / Länge: bis 10700 mm)<br>- Zungenschleifbänder (Breite: 6-30 mm / Länge: bis 950 mm) |
|  | Systemkomponenten | - Pochetten  |

| <b>Einsatz</b>  | Obergruppe              | Untergruppe        |
|---|-------------------------|--------------------|
|    | Handmaschinenschliff    | Zungenschleifer    |
|  | Stationärer Bandschliff | Kontaktbandschliff |
|  | Stationärer Bandschliff | Freibandschliff    |
|  | Stationärer Bandschliff | Langbandschliff    |
| Schliff:  | Trockenschliff          |                    |

| <b>Details</b>         |  |
|------------------------|--|
| Keine Eignung für:     | - Bei hohem Anpressdruck<br>- Nassschliff<br>- Schleifen von Aluminium und Aluminium-Legierungen   |
| Schleifempfehlung:     |  |
| Sicherheitsempfehlung: | Beachten Sie die aktuellen, gültigen Sicherheitsempfehlungen auf:<br><a href="http://www.sia-abrasives.com">www.sia-abrasives.com</a> > Know-how > Sicherheit<br><br>- Beachtung des Schleifmittel-Sicherheitsdatenblattes (erhältlich bei sia Abrasives)<br>- Befolgung der allgemeinen FEPA-Sicherheitsempfehlungen<br>- Benutzung von Augen- und Gesichtsschutz<br>- Verwendung einer wirksamen Staubabsaugung oder Tragen einer Feinstaubmaske |

| <b>Kommunikation</b> |                                    |
|----------------------|------------------------------------|
| Claim:               | Optimiert für den Armaturenschliff |



| <b>Kommunikation</b> |   |              |                    |
|----------------------|---|--------------|--------------------|
| Copy:                | Als Experte für den Armaturenschliff überzeugt 2747 siatur durch eine hohe Anpassungsfähigkeit an Konturen, Rundungen sowie Profilen und sorgt für erstklassige Arbeitsergebnisse - vom Entgraten bis zum Strukturieren und Endschleifen. |              |                    |
| Bildmaterial:        | Product Top View (PTV)  | Vorderseite: | ID                 |
|                      |   | Rückseite:   | ID                 |
|                      | Anwendungsbild  | Metallbau:   | ID 8168            |
|                      | Produktshow:  |              |                    |
|                      | Makroaufnahme:  |              |                    |
|                      | Verpackungsbild:  |              |                    |
|                      | Produktgruppenbild:   |              | ID 7610<br>ID 1665 |

- Hauptanwendung
- Nebenanwendung