

# Ficha de datos técnicos

6711 siaflece flex



|             |            |
|-------------|------------|
| Estado:     | Ok         |
| Aprobación: | 13.09.2023 |

|                         |                      |
|-------------------------|----------------------|
| <b>Clasificación</b>    | Series públicas      |
| Tipo de producto:       | Abrasivos no tejidos |
| Industrias principales: | Automotive           |
| Otras industrias:       |                      |


|                           |   |                         |
|---------------------------|---|-------------------------|
| <b>Perfil de producto</b> |   |                         |
| Tipo de grano:            | Óxido de aluminio<br>Carburo de silicio | very fine<br>ultra fine |
| Granulometría (total):    |   |                         |
| Base:                     | fibras de Nylon                         |                         |
| Recubrimiento:            | mecánico                                |                         |
| Encolado:                 | Resina sobre resina                     |                         |
| Recubrimiento especial:   |   |                         |
| Equipamiento:             |   |                         |


| <b>Propiedades</b>     |                   | <b>Tecnología</b> |
|------------------------|-------------------|-------------------|
| Capacidad de abrasión: | 5 - media         |                   |
| Resistencia:           | 8 - larga         |                   |
| Acabado:               | 7 - bueno         |                   |
| Flexibilidad:          | 10 - muy flexible |                   |
| Presión de aplicación: | 2 - Ligera        |                   |

|                 |   |
|-----------------|---|
| <b>Ventajas</b> |   |
| Automotive:     | <ul style="list-style-type: none"><li>- Muy flexible y se adapta a cualquier forma</li><li>- Rayado uniforme gracias a una mejor homogeneidad del grano</li><li>- Elevada vida útil</li><li>- Se puede usar en húmedo o en seco</li><li>- Embotamiento escaso</li><li>- Mínimo desprendimiento de grano</li></ul> |

|                     |  |
|---------------------|--|
| <b>Aplicaciones</b> |  |
| Automotive:         | <ul style="list-style-type: none"><li>- Mateado de piezas nuevas y primeras manos</li><li>- Mateado en lugares de difícil acceso</li><li>- Mateado de barnices antes del barnizado final</li></ul> |

| <b>Materiales</b> |   |   |
|-------------------|---|---|
| Automotive:       | Barnices<br>Barnices<br>Imprimaciones<br>Metales<br>Pinturas<br>Plásticos | <ul style="list-style-type: none"> <li>● Pintura</li> <li>● Barniz viejo</li> <li>● Imprimación</li> <li>● Aluminio</li> <li>● Color</li> <li>● Plástico</li> </ul> |

| <b>Formas de confección</b>   | Confección superior | Confección inferior |
|---|---------------------|---------------------|
|  | Tiras               | - Tiras siaflece    |

| <b>Aplicación</b>   | Grupo superior                        | Subgrupo      |
|---|---------------------------------------|---------------|
|  | Lijado manual                         | Lijado manual |
| Abrasión:   | Lijado en seco, Rectificado en húmedo |               |

| <b>Detalles</b>                 |   |
|---------------------------------|---|
| No es idóneo para:              |   |
| Recomendaciones para el lijado: |   |
| Recomendaciones de seguridad:   | <p>Tenga en cuenta las actuales recomendaciones de seguridad vigentes:<br/><a href="http://www.sia-abrasives.com">www.sia-abrasives.com</a> &gt; Conocimientos &gt; Safety</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Observar la ficha de datos de seguridad del medio de lijado (disponible en sia Abrasives)</li> <li>- Cumplimiento de las recomendaciones generales de seguridad FEPA</li> <li>- Uso de protección para los ojos y la cara</li> <li>- Utilización de una aspiración de polvo efectiva o de una mascarilla contra polvos finos</li> </ul> |

| <b>Comunicaciones</b> |   |
|-----------------------|---|
| Claim:                | flexibilidad ideal para resultados perfectos de acabado   |
| Texto:                | 6711 siaflece Flex HP ha sido desarrollado para el rectificado en zonas de muy difícil acceso. Es especialmente flexible y muestra toda su capacidad, por ejemplo, en el mateado de piezas nuevas, en las imprimaciones de fábrica y en los barnices antes del barnizado final. |

# Ficha de datos técnicos

6711 siaflece flex



| Comunicaciones    |                                       |             |           |
|-------------------|---------------------------------------|-------------|-----------|
| Material gráfico: | Vista del producto desde arriba (VPA) | Anverso:    | ID 4892   |
|                   |                                       | Dorso:      | ID 4892   |
|                   | Imagen de la aplicación               | Automotive: | ID 190    |
|                   | Presentación de productos:            |             |           |
|                   | Vista aumentada:                      |             |           |
|                   | Imagen del embalaje:                  |             | ID 116828 |
|                   | Imagen de grupos de productos:        |             |           |

- Aplicación principal
- Aplicación secundaria