

|           |            |
|-----------|------------|
| Status:   | OK         |
| Vrijgave: | 03.06.2021 |

|                      |   |
|----------------------|---|
| <b>Classificatie</b> | publieke series   |
| Producttype:         | Flexibele schuurmiddelen  |
| Hoofd-industrieën:   | Metaalbouw  |
| Andere industrieën:  | Containers<br>Machines, installaties<br>Gieten, smeden<br>Scheepsbouw |


|                        |                         |
|------------------------|-------------------------|
| <b>Productprofiel</b>  |                         |
| Korreltype:            | Keramische alumiumoxide |
| Korrelbereik (totaal): | 36; 60-80; 120          |
| Dragermateriaal:       | Fiber                   |
| Verspreiding:          | elektrostatisch         |
| Binding:               | Volkunsthars            |
| Speciale bekleding:    | Koelende werkzame stof  |
| Uitrusting:            |                         |


|                      |                |                    |
|----------------------|----------------|--------------------|
| <b>Eigenschappen</b> |                | <b>Technologie</b> |
| Afnamecapaciteit:    | 10 - heel hoog | - X-technologie    |
| Standtijd:           | 10 - zeer lang |                    |
| Afwerking:           | 9 - zeer goed  |                    |
| Flexibiliteit:       | 1 - heel stijf |                    |
| Aandrukkracht:       | 9 - hoog       |                    |

|                  |  |
|------------------|--|
| <b>Voordelen</b> |  |
| Metaalbouw:      | - koel schuren<br>- gelijkmatige prestaties<br>- lange levensduur<br>- fijne afwerking van het oppervlak |

|                     |  |
|---------------------|--|
| <b>Toepassingen</b> |  |
| Metaalbouw:         | - verwijderen van lasnaden<br>- verwijderen van hamerslag en walshuid<br>- fouten verhelpen<br>- verkleuringen verwijderen |

|                  |  |   |
|------------------|--|---|
| <b>Materiaal</b> |  |   |
| Metaalbouw:      | Non-ferrometalen<br>Roestvrij staal<br>Staal | ○ Aluminium<br>● Hooggelegeerd staal<br>● Ongelegeerd / laaggelegeerd staal |

| <b>Confectievormen</b>  | Bovenconfectie | Onderconfectie  |
|---|----------------|-----------------|
|  | Schijven       | - Fiberschijven |

| <b>Toepassing</b>   | Bovengroep              | Ondergroep          |
|---|-------------------------|---------------------|
|  | Schuren met handmachine | Haakse slijpmachine |
| Slijping:   | Droog schuren           |                     |

| <b>Details</b>          |  |
|-------------------------|--|
| Niet geschikt voor:     | <ul style="list-style-type: none"> <li>- Nat schuren</li> <li>- Schuren van steen</li> </ul>   |
| Schuuradvies:           | - Voor agressief schuren een harde schuurschijf kiezen   |
| Veiligheidsaanbeveling: | <p>Neem goed nota van de actuele, geldige veiligheidsaanbevelingen op: <a href="http://www.sia-abrasives.com">www.sia-abrasives.com</a> &gt; Knowhow &gt; Veiligheid</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Naleving van het veiligheidsinformatieblad van het schuurmiddel (verkrijgbaar bij sia Abrasives)</li> <li>- Naleving van de algemene EN-veiligheidsaanbevelingen</li> <li>- Naleving van de algemene FEPA-veiligheidsaanbevelingen</li> <li>- Gebruik van oog- en gezichtsbescherming</li> </ul> |

| <b>Communicatie</b> |  |              |         |
|---------------------|--|--------------|---------|
| Claim:              | De fiberschijf voor uiterst koel schuren met de nieuwe en unieke X-technologie   |              |         |
| Copy:               | Dankzij de nieuwe X-technologie zorgt de fiberschijf 4570 siabite X voor aanzienlijk koeler schuren met een lange standtijd en gelijkmatige prestaties op roestvrij staal en bouwstaal. Met de nieuwe en unieke X-technologie wordt een actief koelende werkzame stof direct op de bovenste laag gestrooid, wat de koeling optimaliseert en verkleuringen tot een minimum beperkt. |              |         |
| Beeldmateriaal:     | Product Top View (PTV)   | Voor kant:   | ID 9155 |
|                     |  | Achter kant: | ID      |
|                     | Toepassingsafbeelding  | Metaalbouw:  | ID 9012 |
|                     | Productshow:   |              |         |
|                     | Macro-opname:  |              |         |
|                     | Verpakkingsafbeelding:   |              |         |
|                     | Productgroepafbeelding:  |              | ID 8994 |

- Hoofdtoepassing
- Neventoepassing