

|           |            |
|-----------|------------|
| Status:   | Ok         |
| Freigabe: | 24.04.2026 |

| <b>Klassifizierung</b> | Serie publiczne                                                 |
|------------------------|-----------------------------------------------------------------|
| Typ produktu:          | Elastyczne materiały ściernie                                   |
| Haupt-Industrien:      | Motoryzacja<br>Aerospace                                        |
| Weitere-Industrien:    | Samochody ciężarowe<br>Kolej<br>Przemysł stoczniowy<br>Autobusy |

| <b>Produktprofil</b>      |                    |
|---------------------------|--------------------|
| Typ ziarna::              | Węglik krzemu      |
| Zakres granulacji (cały): | 3000; 5000; 8000   |
| Podłoże:                  | Gąbka              |
| Rodzaj nasypu:            | Strukturyzowany    |
| Spoiwo:                   | Żywica syntetyczna |
| Powłoka specjalna:        |                    |
| Technologia:              |                    |

| <b>Eigenschaften</b> | <b>Technologia</b>    |
|----------------------|-----------------------|
| Wydajność ścierna:   | 2 - niska             |
| Żywotność:           | 9 - bardzo długi      |
| Wykończenie:         | 9 - bardzo dobre      |
| Elastyczność:        | 9 - bardzo elastyczna |
| Siła nacisku:        |                       |

| <b>Vorteile</b> |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
|-----------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Motoryzacja:    | <ul style="list-style-type: none"> <li>- Skraca i optymalizuje proces polerowania</li> <li>- Najwyższa jakość obróbki powierzchni dzięki optymalnemu rozkładowi siły docisku przez gąbkę</li> <li>- Produkt pozwala osiągnąć doskonały rezultat podczas szlifowania lakierów na mokro</li> <li>- Technologia 3D Wave zapewniająca równomierne wykończenie</li> <li>- Długa żywotność</li> </ul> |
| Aerospace:      | <ul style="list-style-type: none"> <li>- Skraca i optymalizuje proces polerowania</li> <li>- Najwyższa jakość obróbki powierzchni dzięki optymalnemu rozkładowi siły docisku przez gąbkę</li> <li>- Produkt pozwala osiągnąć doskonały rezultat podczas szlifowania lakierów na mokro</li> <li>- Technologia 3D Wave zapewniająca równomierne wykończenie</li> <li>- Długa żywotność</li> </ul> |

| <b>Anwendungen</b> |                                                           |
|--------------------|-----------------------------------------------------------|
| Motoryzacja:       | - Szlifowanie wykończeniowe przygotowujące do polerowania |
| Aerospace:         | - Szlifowanie wykończeniowe przygotowujące do polerowania |

| <b>Werkstoff</b> |                                         |                                                                                                                               |
|------------------|-----------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Motoryzacja:     | Lakiery<br>Lakiery<br>Powłoki malarskie | <ul style="list-style-type: none"> <li>● Powłoka lakiernicza</li> <li>● Stara powłoka lakiernicza</li> <li>● Kolor</li> </ul> |
| Aerospace:       | Lakiery                                 | <ul style="list-style-type: none"> <li>● Kolor</li> <li>● Stara powłoka lakiernicza</li> <li>● Powłoka lakiernicza</li> </ul> |

| <b>Konfektionsformen</b>                                                          | Oberkonfektion | Unterkonfektion  |
|-----------------------------------------------------------------------------------|----------------|------------------|
|  | Krążki         | - Krążki siafast |

| <b>Stosowanie</b>                                                                 | Obergruppe                                    | Untergruppe            |
|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------|------------------------|
|  | Szlifowanie szlifierkami ręcznymi             | Szlifierka mimośrodowa |
| Szlif:                                                                            | Szlifowanie na mokro z niewielką ilością wody |                        |

| <b>Details</b>                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
|-------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Nie nadaje się do:                  | <ul style="list-style-type: none"> <li>- Szlifowanie szyb</li> <li>- Szlifowanie kamienia</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| Zalecane szlifowanie:               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Zalecenia dotyczące bezpieczeństwa: | <p>Beachten Sie die aktuellen, gültigen Sicherheitsempfehlungen auf:<br/><a href="http://www.sia-abrasives.com">www.sia-abrasives.com</a> &gt; Know-how &gt; Sicherheit</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Przestrzeganie karty charakterystyki materiału ściernego (dostępna w sia Abrasives)</li> <li>- Postępowanie zgodnie z ogólnymi zaleceniami dotyczącymi bezpieczeństwa organizacji FEPA</li> <li>- Stosowanie okularów i masek ochronnych</li> <li>- Stosowanie skutecznego systemu odsysania pyłu lub noszenie maski chroniącej przed drobnym pyłem</li> </ul> |

| <b>Kommunikation</b> |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
|----------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Claim:               | Zapewnia homogeniczność powierzchni przygotowanej do polerowania                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Copy:                | Materiał ścierny oferuje najdrobniejszą granulację i zapewnia dokładną obróbkę oraz nieskazitelne powierzchnie. Skraca i optymalizuje proces polerowania. Wyrównujące siłę docisku podłoże z gąbki idealnie dopasowuje się do różnorodnych kształtów i zaokrągleń. Produkt pozwala osiągnąć doskonały rezultat podczas szlifowania lakierów na mokro z niewielką ilością wody. |

| <b>Kommunikation</b> |                          |                  |           |
|----------------------|--------------------------|------------------|-----------|
| Bildmaterial:        | Product Top View (PTV)   | Przednia strona: | ID 119961 |
|                      |                          | Tylna strona:    | ID 119962 |
|                      | Zdjęcie zastosowania     | Motoryzacja:     | ID 119357 |
|                      |                          | Aerospace:       | ID 119357 |
|                      | Prezentacja produktów:   |                  |           |
|                      | Zdjęcie makro:           |                  |           |
|                      | Zdjęcie opakowania:      |                  |           |
|                      | Zdjęcie grupy produktów: |                  | ID 119959 |

- Hauptanwendung
- Nebenanwendung