

|           |            |
|-----------|------------|
| Status:   | Ok         |
| Freigabe: | 24.03.2025 |

| <b>Klassifizierung</b> | Serie publiczne                             |
|------------------------|---------------------------------------------|
| Typ produktu:          | Elastyczne materiały ściernie               |
| Haupt-Industrien:      | Wykończenie wnętrz<br>Przemysł meblarski    |
| Weitere-Industrien:    | Kuchnie<br>Płyty<br>Parkiet<br>Okna i drzwi |

| <b>Produktprofil</b>      |                                                                                  |
|---------------------------|----------------------------------------------------------------------------------|
| Typ ziarna::              | Tlenek aluminium                                                                 |
| Zakres granulacji (cały): | 40; 60-320; 400-600                                                              |
| Podłoże:                  | Papier C (FSC™-certyfikat) P040 – P240<br>Papier B (FSC™-certyfikat) P280 – P400 |
| Rodzaj nasypu:            | elektrostatyczny, niepełny                                                       |
| Spoivo:                   | Żywica syntetyczna                                                               |
| Powłoka specjalna:        | Stearynian P80 – P400                                                            |
| Technologia:              |                                                                                  |

| Eigenschaften      |                       | Technologia                                                                                                                                      |
|--------------------|-----------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Wydajność ścierna: | 7 - wysoka            | <ul style="list-style-type: none"><li>- Niepełne pokrycie</li><li>- Zwykłe</li><li>- S Performance</li><li>- siafast</li><li>- siasoft</li></ul> |
| Żywotność:         | 7 - długi             |                                                                                                                                                  |
| Wykończenie:       | 8 - dobre             |                                                                                                                                                  |
| Elastyczność:      | 9 - bardzo elastyczna |                                                                                                                                                  |
| Siła nacisku:      |                       |                                                                                                                                                  |

| <b>Vorteile</b>     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
|---------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Wykończenie wnętrz: | <ul style="list-style-type: none"> <li>- Uniwersalny i wszechstronny produkt do drewna i powłok lakierniczych</li> <li>- Wysoka elastyczność zapewnia bezproblemowe szlifowanie krawędzi i narożników</li> <li>- Niewielki stopień zaklejania</li> <li>- Dobre właściwości wykończeniowe</li> </ul> |
| Przemysł meblarski: | <ul style="list-style-type: none"> <li>- Uniwersalny i wszechstronny produkt do drewna i powłok lakierniczych</li> <li>- Wysoka elastyczność zapewnia bezproblemowe szlifowanie krawędzi i narożników</li> <li>- Niewielki stopień zaklejania</li> <li>- Dobre właściwości wykończeniowe</li> </ul> |

## Anwendungen

|                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
|---------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Wykończenie wnętrz: | <ul style="list-style-type: none"> <li>- Abschleifen von Roststellen</li> <li>- Abschleifen von alten Lasuren, Farben und Verfärbungen</li> <li>- Abschleifen von alter Farbe und Lacken</li> <li>- Abschleifen von aufgestandenen Holzfasern</li> <li>- Szlif wstępny desek tarasowych</li> <li>- Szlif wstępny tarasów drewnianych i krawędzi basenów</li> <li>- Szlif wstępny łuszczących się lub źle przywierających powłok malarskich</li> <li>- An- oder Abschleifen von Oberflächen</li> <li>- Anschleifen von gespachtelten Flächen</li> <li>- Anschleifen der Oberfläche für bessere Haftung der Farbe</li> <li>- Feinschleifen von Oberflächen</li> <li>- Szlifowanie nierówności</li> <li>- Planschleifen von Leichtbauwänden</li> <li>- Nadawanie struktury belkom drewnianym</li> </ul> |
| Przemysł meblarski: | <ul style="list-style-type: none"> <li>- Szlif finalny litego drewna</li> <li>- Szlifowanie przygotowawcze powłok lakierniczych na powierzchniach równych i zaokrąglonych</li> <li>- Szlif finalny podkładów, wypełniaczy i szpachli</li> <li>- Szlifowanie wykończeniowe przygotowujące do lakierowania</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |

## Werkstoff

|                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
|---------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Wykończenie wnętrz:       | <ul style="list-style-type: none"> <li>○ Tworzywa sztuczne</li> <li>● Miękkie drewno</li> <li>● Twarde drewno</li> <li>● Drewno żywiczne</li> <li>○ Gips</li> <li>● Lakier wodny</li> <li>● Lakier UP</li> <li>● Lakier PUR</li> <li>● Lakier NC</li> <li>● Lakier UV</li> <li>● Lakier akrylowy</li> <li>○ Płyta mineralna</li> <li>● Materiały mineralne</li> <li>○ Płyty gipsowo-włóknowe</li> <li>● Podkład</li> <li>● Stara powłoka lakiernicza</li> <li>● Stara powłoka malarska</li> <li>● Szpachla</li> <li>● Wypełniacz</li> </ul> |
| Drewno                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Drewno                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Drewno                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Gips                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Lakiery                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Lakiery                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Lakiery                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Lakiery                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Lakiery                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Lakiery                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Materiały mineralne       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Materiały mineralne       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Płyty gipsowo-włóknowe    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Podkłady                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Stara powłoka lakiernicza |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Stara powłoka malarska    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Szpachla                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Wypełniacz                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |

| <b>Werkstoff</b>    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
|---------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Przemysł meblarski: | <p>Lite drewno</p> <p>Lite drewno</p> <p>Lite drewno</p> <p>Materiały drewniane</p> <p>Minerały</p> <p>Minerały</p> <p>Powłoki</p> <p>Powłoki</p> <p>Powłoki</p> <p>Powłoki</p> <p>Powłoki</p> <p>Powłoki</p> <p>Powłoki</p> <p>Powłoki</p> <p>Powłoki</p> <p>Powłoki</p> <p>Powłoki</p> <p>Powłoki</p> <p>Tworzywa sztuczne</p> <p>Tworzywa sztuczne</p> | <ul style="list-style-type: none"> <li>● Miękkie drewno</li> <li>● Twarde drewno</li> <li>● Drewno żywiczne</li> <li>○ Płyta mineralna</li> <li>○ Gips</li> <li>○ Płyty gipsowo-włóknowe</li> <li>● Lakier NC</li> <li>● Lakier UV</li> <li>● Lakier akrylowy</li> <li>● Lakier UP</li> <li>● Stara powłoka malarska</li> <li>● Stara powłoka lakiernicza</li> <li>● Wypełniacz</li> <li>● Podkład</li> <li>● Szpachla</li> <li>● Lakier wodny</li> <li>● Lakier PUR</li> <li>● Tworzywa sztuczne</li> <li>● Materiały mineralne</li> </ul> |

| <b>Konfektionsformen</b>                                                            | Oberkonfektion         | Unterkonfektion                                                                                                            |
|-------------------------------------------------------------------------------------|------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  | Rolki                  | <ul style="list-style-type: none"> <li>- Rolki jumbo</li> <li>- Rolki papierowe</li> <li>- Rolki siafast</li> </ul>        |
|  | Arkusz                 | <ul style="list-style-type: none"> <li>- Półarkusz</li> <li>- Standardowy arkusz</li> </ul>                                |
|  | Formatka               | <ul style="list-style-type: none"> <li>- Formatka siafast</li> <li>- Formatki różne</li> </ul>                             |
|  | Trójkątne i wielokątne | <ul style="list-style-type: none"> <li>- Trójkątne i wielokątne</li> </ul>                                                 |
|  | Krążki                 | <ul style="list-style-type: none"> <li>- Krążki siafast</li> <li>- Krążki samoprzylepne</li> <li>- Krążki różne</li> </ul> |

| <b>Stosowanie</b>                                                                   | Obergruppe                        | Untergruppe                                   |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------|-----------------------------------------------|
|  | Szlifowanie szlifierkami ręcznymi | Szlifierka mimośrodowa / szlifierka rotacyjna |
|  | Szlifowanie szlifierkami ręcznymi | Szlifierka oscylacyjna                        |
|  | Szlifowanie szlifierkami ręcznymi | Szlifierka delta                              |
|  | Szlifowanie ręczne                | Szlifowanie ręczne                            |

| <b>Stosowanie</b>                                                                 | Obergruppe                        | Untergruppe        |
|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------|--------------------|
|  | Szlifowanie ręczne                | Szlifowanie ręczne |
|  | Stacjonarne szlifowanie maszynowe | Rolki              |
| Szlif:                                                                            |                                   |                    |

| <b>Details</b>                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
|-------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Nie nadaje się do:                  | - Szlifowanie szyb                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| 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:               | Sztandarowy produkt do drewna, powłok lakierniczych i malarskich                                                                                                                     |                        |                    |
| Copy:                | 1960 siarexx cut to uniwersalny i przekonujący pod każdym względem produkt do szlifowania ręcznego i szlifierkami ręcznymi przy zastosowaniach na drewnie i powłokach lakierniczych. |                        |                    |
| Bildmaterial:        | Product Top View (PTV)                                                                                                                                                               | Przednia strona:       | ID 1848            |
|                      |                                                                                                                                                                                      | Tylna strona:          | ID 1849            |
|                      | Zdjęcie zastosowania                                                                                                                                                                 | Wykończenie<br>wnętrz: | ID 283<br>ID 283   |
|                      |                                                                                                                                                                                      | Przemysł meblarski:    |                    |
|                      | Prezentacja produktów:                                                                                                                                                               |                        |                    |
|                      | Zdjęcie makro:                                                                                                                                                                       |                        |                    |
|                      | Zdjęcie opakowania:                                                                                                                                                                  |                        |                    |
|                      | Zdjęcie grupy produktów:                                                                                                                                                             |                        | ID 1661<br>ID 1660 |

- Hauptanwendung
- Nebenanwendung