

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/plotno-scierne-rolka-2-5m-x-115mm-p60-spsr-60-schmith-p-58362.html>

Płótno ścierne rolka 2,5m x 115mm P60 SPSR-60 SCHMITH

| | |
|------------------|--------------------------|
| Cena brutto | 10,31 zł |
| Cena netto | 8,38 zł |
| Dostępność | Dostępny od ręki |
| Czas wysyłki | natychmiast |
| Numer katalogowy | SPSR-60 |
| Kod producenta | SPSR-60 |
| Kod EAN | 5902004749396 |
| Producent | Narzędzia SCHMITH |

Opis produktu

Płótno ścierne rolka 2,5m x 115mm P60 SPSR-60 SCHMITH

Rolka płótna ściernego o długości 2,5 metra i szerokości 115 mm z ziarnistością P60, przeznaczona do obróbki metalu, drewna oraz powłok lakierniczych. Podłoże z płótna zapewnia elastyczność i odporność na rozdarcia podczas intensywnej pracy.

Ziarnistość P60

Wymiary 2,5m x 115mm

Ziarno Elektrokorund

Podłoże Płótno

Charakterystyka techniczna

Ziarnistość P60 - szlifowanie zgrubne

Gradacja P60 według standardu FEPA oznacza wielkość ziarna około 269 µm. Stosowana do usuwania większych nierówności, rdzy, starej farby oraz wstępnego wyrównywania powierzchni przed dalszymi etapami obróbki.

Elektrokorund - uniwersalne ziarno ścierne

Tlenek glinu (Al_2O_3) charakteryzuje się twardością 9 w skali Mohsa. Zapewnia równomierne szlifowanie metali kolorowych i żelaznych, drewna twardego i miękkiego oraz materiałów lakierowanych bez nadmiernego przegrzewania.

Podłoże z płótna - elastyczność i trwałość

Tkane podłoże tekstylne wytrzymuje wielokrotne zginanie i rozciąganie. Nie pęka przy obróbce krawędzi i profili, co czyni je odpowiednim do pracy ręcznej oraz na narzędziach pneumatycznych i elektrycznych.

Spoiwo klej-żywica - odporność na obciążenia

Dwuwarstwowy system wiązania ziarna: warstwa klejowa (podkład) i żywiczna (pokrycie) zapewnia mocne utrzymanie ziarna podczas intensywnego szlifowania oraz odporność na działanie temperatury generowanej podczas pracy.

Specyfikacja techniczna

| | |
|------------------|--|
| Model | SPSR-60 |
| Producent | SCHMITH |
| Długość rolki | 2,5 m |
| Szerokość | 115 mm |
| Ziarnistość | P60 (FEPA) |
| Materiał ścierny | Elektrokorund (tlenek glinu) |
| Podłoże | Płótno |
| Spoiwo | Klej-żywica |
| Typ nasypu | Pełny |
| Zastosowanie | Metal, drewno, lakiery, farby, bejce, verniksy |

Zastosowanie

- Usuwanie rdzy i zgorzeliny z powierzchni metalowych
- Czyszczenie spawów i przygotowanie metalu przed malowaniem
- Wyrównywanie nierówności w drewnie po obróbce mechanicznej
- Usuwanie starych powłok lakierniczych i farb
- Szlifowanie bejc i verniksów przed kolejnymi warstwami
- Przygotowanie powierzchni do klejenia lub lakierowania
- Obróbka profili i krawędzi elementów drewnianych
- Czyszczenie narzędzi i elementów warsztatowych

Użytkowanie i konserwacja

Dopasowanie do narzędzi

Szerokość 115 mm odpowiada standardowym szlifierkom taśmowym oraz umożliwia ręczne cięcie na mniejsze odcinki. Przed rozpoczęciem pracy należy sprawdzić zgodność wymiarów z posiadanym urządzeniem. Materiał można przycinać nożyczkami lub nożem po uprzednim oznaczeniu linii cięcia.

Przechowywanie

Rolkę należy przechowywać w suchym pomieszczeniu, z dala od źródeł wilgoci. Wilgoć osłabia spoiwo i może prowadzić do osypywania się ziarna. Temperatura przechowywania powinna mieścić się w zakresie 10-25°C. Unikać bezpośredniego nasłonecznienia.

Wskazówki dotyczące pracy

Podczas szlifowania należy stosować równomierny docisk, unikając nadmiernego nacisku powodującego przegrzewanie materiału. W przypadku obróbki metalu zaleca się okresowe przerwy umożliwiające odprowadzenie ciepła. Przy pracy z drewnem zalecane jest szlifowanie zgodnie z kierunkiem włókien.

Produkty powiązane

Do dalszych etapów obróbki po szlifowaniu ziarnistością P60 zaleca się przejście do płócien o wyższych gradacjach: P80, P120 lub P150, w zależności od wymaganej gładkości powierzchni końcowej. Do prac wykończeniowych stosuje się ziarnistości P180-P400.

...