

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/plotno-scierne-rolka-2-5m-x-115mm-p240-spsr-240-schmith-p-58360.html>

Płótno ścierne rolka 2,5m x 115mm P240 SPSR-240 SCHMITH

Cena brutto	10,31 zł
Cena netto	8,38 zł
Dostępność	Dostępny od ręki
Czas wysyłki	natychmiast
Numer katalogowy	SPSR-240
Kod producenta	SPSR-240
Kod EAN	5902004749464
Producent	Narzędzia SCHMITH

Opis produktu

Płótno ścierne rolka 2,5m x 115mm P240 SPSR-240 SCHMITH

Płótno ścierne na podłożu tekstylnym z ziarnami elektrokorundu w pełnym nasypie. Uniwersalne rozwiązanie do prac szlifierskich przy różnych materiałach, łączące elastyczność płótna z odpornością na rozdarcia.

Granulacja P240
Wymiary 2,5m x 115mm
Ziarno Elektrokorund
Podłoże Płótno

Charakterystyka techniczna

Granulacja P240 - szlifowanie wykończeniowe

Gradacja P240 odpowiada wielkości ziarna 58,5 µm według normy FEPA. Stosowana do wykończenia powierzchni przed malowaniem, usuwania śladów po grubszych gradacjach oraz wygładzania drewna i lakierów. Pozostawia matową powierzchnię z delikatną strukturą.

Podłoże płócienne - elastyczność i wytrzymałość

Baza z tkaniny zapewnia większą odporność na rozdarcia niż papier ścierny, przy zachowaniu elastyczności. Umożliwia szlifowanie krawędzi, profili i powierzchni zakrzywionych bez ryzyka pęknięcia. Trwałe nawet przy intensywnym użytkowaniu.

Elektrokorund - uniwersalne ziarno ścierne

Tlenek glinu (Al_2O_3) charakteryzuje się twardością 9 w skali Mohsa. Sprawdza się przy szlifowaniu metali, drewna i powłok lakierniczych. Ziarna zachowują ostrość cięcia przez dłuższy czas, co przekłada się na równomierne wykończenie.

Spoiwo klej-żywica - pełny nasyp

Dwuskładnikowy system wiązania zapewnia mocne osadzenie ziaren na całej powierzchni. Pełny nasyp oznacza maksymalną gęstość rozmieszczenia cząstek ściernych, co zwiększa wydajność szlifowania i żywotność materiału.

Specyfikacja techniczna

Model	SPSR-240
Producent	SCHMITH
Wymiary rolki	2,5 m × 115 mm
Granulacja	P240 (58,5 μ m)
Materiał ścierny	Elektrokorund (Al_2O_3)
Podłoże	Płótno tekstylne
Spoiwo	Klej-żywica
Typ nasypu	Pełny
Przeznaczenie	Metal, drewno, lakiery, farby, bejce, verniksy

Zastosowanie

- Wykończenie powierzchni drewnianych przed nakładaniem lakierów i bejc
- Matowanie i wygładzanie powłok lakierniczych między warstwami
- Usuwanie śladów po szlifowaniu gradacjami grubszymi (P120-P180)
- Szlifowanie metali nieżelaznych przed malowaniem lub poliroowaniem
- Czyszczenie i odświeżanie powierzchni drewnianych
- Przygotowanie podłoża pod klejenie oklein i laminatów
- Szlifowanie profili, krawędzi i elementów giętych
- Usuwanie drobnych nierówności z powierzchni malowanych

Jak dobrać gradację?

P240 to gradacja wykończeniowa. Jeśli powierzchnia wymaga wcześniejszego usunięcia większych nierówności, rozpocznij od grubszych gradacji (P80-P120), następnie P150-P180, a P240 zastosuj jako ostatni etap przed malowaniem. Zbyt grube ziarno pozostawi widoczne rysy, zbyt drobne – wydłuży czas pracy.

Użytkowanie i konserwacja

Szerokość 115 mm odpowiada standardowym szlifierkom taśmowym oraz umożliwia ręczne cięcie na mniejsze fragmenty. Rolkę można kroić nożyczkami lub nożem w dowolne rozmiary, dostosowując do konkretnego zastosowania – od wąskich pasków do szlifowania profili po większe arkusze do prac ręcznych.

Podczas pracy należy regularnie oczyszczać powierzchnię ścierną z pyłu – zapchane ziarna tracą zdolność skrawania i mogą powodować przegrzewanie materiału. Przy szlifowaniu drewna zaleca się stosowanie odkurzania lub częste strząsanie nagromadzonego pyłu. W przypadku lakierów i farb warto używać pasty do czyszczenia ściernic lub pracować z krótszymi odcinkami materiału.

Płótno należy przechowywać w suchym miejscu, z dala od źródeł ciepła. Wilgoć może osłabić spoiwo i spowodować odklejanie ziaren. Niewykorzystaną rolkę warto przechowywać w oryginalnym opakowaniu lub zawinąć w papier, aby chronić powierzchnię ścierną przed zanieczyszczeniami.

Produkty powiązane

Do kompleksowych prac szlifierskich warto rozważyć zestaw kilku gradacji płótna ściernego (np. P120, P180, P240) oraz pastę do czyszczenia materiałów ściernych, która wydłuża żywotność i utrzymuje skuteczność szlifowania.

...