

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/plotno-scierne-320-100-szt-spl-320-schmith-p-31382.html>

PŁÓTNO ŚCIERNE-320 100 szt. SPL-320 SCHMITH

Cena brutto	166,13 zł
Cena netto	135,07 zł
Dostępność	Dostępny od ręki
Czas wysyłki	natychmiast
Numer katalogowy	SPL-320
Kod producenta	SPL-320
Kod EAN	5902004712772
Producent	Narzędzia SCHMITH

Opis produktu

Płótno ściernie granulacja 320 SCHMITH SPL-320

Uniwersalne płótno ściernie do szlifowania na sucho, przeznaczone do prac wykończeniowych wymagających drobnego ziarna. Materiał abrazyjny stosowany w końcowych etapach obróbki powierzchni przed malowaniem lub lakierowaniem.

Granulacja 320
Typ szlifowania Na sucho
Ilość w opakowaniu 100 szt.
Producent SCHMITH

Charakterystyka płótna ściernego granulacja 320

Drobne ziarno abrazyjne

Granulacja 320 oznacza 320 ziaren na cal kwadratowy. To jedno z drobniejszych ziaren wykorzystywanych w szlifowaniu wykończeniowym, które usuwa drobne rysy i nierówności bez pozostawiania głębokich śladów na powierzchni.

Szlifowanie na sucho

Płótno przeznaczone do pracy bez użycia wody lub innych płynów chłodzących. Zapobiega to zatykaniu się ziarna i umożliwia kontrolę stopnia obróbki powierzchni podczas szlifowania ręcznego lub maszynowego.

Uniwersalność zastosowań

Materiał nadaje się do obróbki metali, drewna, szpachli, gipsu oraz matowienia powłok lakierniczych. Elastyczna podstawa płótna pozwala na dopasowanie się do kształtu szlifowanej powierzchni.

Opakowanie zbiorcze

Karton zawiera 100 arkuszy płótna, co zapewnia wystarczającą ilość materiału do realizacji większych projektów wykończeniowych lub ciągłej pracy warsztatowej bez konieczności częstego zamawiania.

Specyfikacja techniczna

Producent	SCHMITH
Model	SPL-320
Typ granulacji	320
Metoda szlifowania	Na sucho
Ilość w opakowaniu	100 szt.
Jednostka sprzedaży	1 karton (100 szt.)
Kod EAN	5902004712772

Zastosowanie płótna granulacja 320

- Wykończeniowe szlifowanie drewna przed aplikacją lakieru lub farby
- Matowienie powłok lakierniczych między warstwami
- Wygładzanie powierzchni szpachlowanych przed malowaniem
- Szlifowanie gipsu i mas wyrównujących
- Usuwanie drobnych rys i nierówności z powierzchni metalowych
- Przygotowanie powierzchni pod politurę lub woskowanie
- Delikatne szlifowanie elementów wymagających gładkiego wykończenia
- Prace wykończeniowe w stolarstwie i lakiernictwie samochodowym

Jak dobrać właściwą granulację?

Granulacja 320 należy do grupy drobnych ziaren wykończeniowych. Stosuje się ją w końcowych etapach obróbki, gdy powierzchnia jest już wstępnie wygładzona papierem o gradacji 180-240. Im wyższy numer granulacji, tym drobniejsze ziarno i gładsza powierzchnia po szlifowaniu. Do usuwania grubszych warstw materiału lub wstępnego szlifowania należy stosować papier o niższej

granulacji (40-120).

Użytkowanie i konserwacja

Płótno ścierne należy stosować zgodnie z kierunkiem włókien drewna lub w sposób zapewniający równomierne usuwanie materiału. W przypadku szlifowania maszynowego należy kontrolować prędkość obrotową i docisk, aby uniknąć przegrzania powierzchni. Podczas pracy papier stopniowo się zużywa – ziarno tępieje i zatyka się pyłem. Sygnałem do wymiany jest zmniejszenie efektywności szlifowania lub pozostawianie widocznych śladów.

Materiał należy przechowywać w suchym miejscu, z dala od źródeł wilgoci, która może osłabić wiązanie ziarna z podłożem. Wilgotne płótno traci właściwości ścierne i może się rozwarstwiać podczas użytkowania. W przypadku prac z materiałami wydzielającymi dużo pyłu zaleca się stosowanie odpowiednich środków ochrony dróg oddechowych.

Produkty powiązane

Do kompleksowej obróbki powierzchni warto rozważyć zakup płótna ściernego w różnych gradacjach – od grubszych (80-120) do szlifowania wstępnego, przez średnie (180-240) do wyrównywania, po drobne (320 i wyższe) do wykańczania. Uzupełnieniem może być klocek szlifierski lub szlifierka oscylacyjna dla większej efektywności pracy.