

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/papier-scierny-wodny-arkusz-230x280mm-p800-g78491-geko-p-45154.html>

Papier ścierny wodny - arkusz 230x280mm P800 G78491 GEKO

Cena brutto	47,50 zł
Cena netto	38,62 zł
Dostępność	Dostępny od ręki
Czas wysyłki	natychmiast
Numer katalogowy	G78491
Kod producenta	G78491
Kod EAN	5901477182419
Producent	Narzędzia GEKO

Opis produktu

Papier ścierny wodny 230x280mm P800 - GEKO G78491

Arkusz papieru ściernego na spoiwie żywicznym z elastyczną podłożą silikonową, przeznaczony do obróbki na sucho i mokro. Gradacja P800 zapewnia drobne wykończenie powierzchni przed lakierowaniem lub polerkowaniem.

Gradacja P800

Wymiary arkusza 230 x 280 mm

Typ spoiwa Żywiczne

Metoda pracy Na sucho i mokro

Charakterystyka techniczna

Gradacja P800 - drobne wykończenie

Gradacja P800 oznacza rozmiar ziarna 21,8 mikrometra według normy ISO 6344. Zapewnia gładkie szlifowanie pod lakierowanie, usuwanie drobnych rys i przygotowanie powierzchni do polerowania. Stosowana w końcowych etapach obróbki.

Spoivo żywiczne - trwałość w pracy na mokro

Spoiwo żywiczne wiąże ziarna ściernie i utrzymuje je na podłożu nawet podczas długotrwałego kontaktu z wodą. Zapobiega rozpuszczaniu się papieru i odklejaniu ziaren, co przedłuża żywotność arkusza podczas szlifowania na mokro.

Elastyczna podłoża silikonowa

Silikonowa warstwa podłoża zwiększa elastyczność arkusza, umożliwiając dopasowanie do kształtu szlifowanej powierzchni. Przydatne przy obróbce zaokrągleń, krawędzi i profili, gdzie sztywny papier mógłby pozostawić ślady.

Samoistne schnięcie po pracy na mokro

Po zakończeniu szlifowania na mokro arkusz schnie samoczynnie bez utraty właściwości ściernych. Możliwe jest ponowne użycie tego samego arkusza po wyschnięciu, co zwiększa ekonomiczność zastosowania.

Specyfikacja techniczna

Model	G78491
Wymiary arkusza	230 × 280 mm
Gradacja	P800 (21,8 μm)
Typ spoiwa	Żywiczne
Typ podłoża	Elastyczny papier silikonowy
Metoda pracy	Na sucho i mokro
Producent	GEKO

Zastosowanie

- Szlifowanie farb akrylowych i olejnych przed lakierowaniem
- Wykańczanie lakierów samochodowych i meblarskich
- Szlifowanie szpachli samochodowych i budowlanych
- Obróbka metali - stal, aluminium, mosiądz
- Szlifowanie tworzyw sztucznych, kompozytów i laminatów
- Usuwanie drobnych rys z powierzchni lakierowanych
- Przygotowanie powierzchni pod polerowanie
- Matowanie powierzchni przed kolejną warstwą powłoki

Praca na sucho i mokro - różnice w zastosowaniu

Szlifowanie na sucho

Stosowane przy szybkich pracach, gdzie nie jest wymagane chłodzenie powierzchni. Generuje pyły, dlatego zalecane jest stosowanie

odsysania lub masek przeciwpylewych. Wydajniejsze przy usuwaniu grubszych warstw materiału.

Szlifowanie na mokro

Zalecane przy wykańczaniu lakierów i delikatnych powierzchni. Woda chłodzi materiał, zapobiega zatykaniu się ziaren i minimalizuje powstawanie pyłu. Umożliwia uzyskanie gładziej powierzchni i przedłuża żywotność arkusza. Po użyciu arkusz należy przepłukać i pozostawić do wyschnięcia.

Użytkowanie i konserwacja

Przed rozpoczęciem pracy arkusz można namoczyć w wodzie przez kilka minut, aby zwiększyć jego elastyczność. Podczas szlifowania na mokro regularnie płucz powierzchnię, aby usunąć zeszlifowany materiał i zapobiec zatykaniu się ziaren.

Po zakończeniu pracy na mokro przepłucz arkusz pod bieżącą wodą, delikatnie usuwając resztki materiału. Pozostaw do wyschnięcia w rozłożonej formie – nie zwijaj mokrego papieru, ponieważ może to spowodować odklejenie się ziaren.

Przechowuj arkusze w suchym miejscu, z dala od źródeł wilgoci i bezpośredniego nasłonecznienia. Arkusze można przycinać do mniejszych rozmiarów za pomocą nożyczek lub noża, dostosowując je do wymiarów szlifierek orbitalnych lub ręcznych uchwytów.

Produkty powiązane

Do kompleksowej obróbki powierzchni warto rozważyć uzupełnienie zestawu o inne gradacje papieru ściernego – P400 do wstępnego szlifowania, P1000 i P1500 do wykańczania, oraz P2000 do polerowania. Przydatne mogą być również klocki szlifierskie do ręcznej obróbki oraz pasta polerska do ostatecznego wykończenia.