

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/papier-arkusz-scierny-230x280mm-p220-geko-g00348-p-20558.html>

## Papier-Arkusz ścierny 230x280mm P220 GEKO G00348

Cena brutto	<b>48,29 zł</b>
Cena netto	<b>39,26 zł</b>
Dostępność	<b>Dostępny od ręki</b>
Czas wysyłki	<b>natychmiast</b>
Numer katalogowy	<b>G00348</b>
Kod producenta	<b>G00348</b>
Kod EAN	<b>5901477139833</b>
Producent	<b>Narzędzia GEKO</b>

### Opis produktu

#### Arkusz ścierny wodoodporny 230x280mm P220 GEKO G00348

Wodoodporny papier ścierny ze ścierniwem z tlenku glinu w formacie arkusza 230x280 mm. Gradacja P220 zapewnia drobne szlifowanie powierzchni przed malowaniem lub lakierowaniem.

Gradacja P220

Wymiar arkusza 230 x 280 mm

Ścierniwo Tlenek glinu

Właściwości Wodoodporny

### Charakterystyka produktu

#### Ścierniwo z tlenku glinu

Ziarna tlenku glinu charakteryzują się twardością i odpornością na ścieranie. Materiał ten sprawdza się w obróbce drewna, metalu i tworzyw sztucznych, zapewniając równomierne szlifowanie bez przedwczesnego zużycia ziaren.

#### Gradacja P220 - drobne wykończenie

Gradacja P220 według normy FEPA odpowiada ziarnistości 68  $\mu\text{m}$ . Stosowana do szlifowania wykończeniowego przed nakładaniem powłok malarskich, usuwania drobnych nierówności i matowienia powierzchni lakierowanych.

### Wodoodporność papieru

Specjalna impregnacja podłoża umożliwia szlifowanie na mokro z użyciem wody jako czynnika chłodzącego i odprowadzającego pyłki. Redukuje to zapylenie i przedłuża żywotność ścierniwa dzięki ciągłemu oczyszczaniu ziaren.

### Uniwersalny format arkusza

Wymiar 230x280 mm umożliwia cięcie papieru na mniejsze fragmenty dostosowane do konkretnych narzędzi lub szlifowanie ręczne większych powierzchni. Format odpowiada standardowym uchwydom ręcznym i blokowym.

## Specyfikacja techniczna

Model	G00348
Gradacja według FEPA	P220
Typ ścierniwa	Tlenek glinu ( $\text{Al}_2\text{O}_3$ )
Wymiary arkusza	230 x 280 mm
Właściwości podłoża	Wodoodporny
Ilość w opakowaniu zbiorczym	100 szt.

## Zastosowanie

- Szlifowanie wykończeniowe drewna przed nakładaniem bejcy, lakieru lub oleju
- Przygotowanie powierzchni metalowych do malowania proszkowego lub farbami
- Matowienie lakierów samochodowych przed poleraniem lub nałożeniem kolejnej warstwy
- Usuwanie drobnych zadziórów i nierówności z tworzyw sztucznych
- Szlifowanie na mokro szpachli i wypełniaczy w pracach karoseryjnych
- Wygładzanie powierzchni po szlifowaniu grubszymi gradacjami
- Przygotowanie podłoża pod klejenie elementów wymagających gładkiej powierzchni

### Jak dobrać gradację papieru ściernego

Gradacja P220 znajduje się w zakresie drobnym. Do wstępnego usuwania materiału stosuje się gradacje P40-P80, do szlifowania pośredniego P100-P180, a do wykończenia P220-P400. Im wyższy numer, tym drobniejsze ziarna i gładsza powierzchnia po obróbce. Dla uzyskania efektu lustrzanego stosuje się gradacje powyżej P600.

---

## Użytkowanie i konserwacja

---

Przed rozpoczęciem szlifowania na mokro należy lekko zwilżyć arkusz wodą – pozwala to na równomierne rozprowadzenie cieczy i zapobiega natychmiastowemu nasyceniu podłoża. Podczas pracy regularnie płucz powierzchnię ścierną wodą, aby usunąć nagromadzone pyłki.

Arkusze można przycinać nożyczkami lub nożem do wymaganego rozmiaru. W przypadku szlifowania ręcznego zaleca się stosowanie bloku ściernego lub klocka, który zapewnia równomierny docisk i zapobiega powstawaniu falistości na obrabianej powierzchni.

Po zakończeniu pracy mokrej należy wysuszyć arkusz w pozycji pionowej lub płaskiej, unikając bezpośredniego kontaktu z grzejnikami. Przechowywanie w suchym miejscu zapobiega przedwczesnemu odklejaniu ziaren ściernych.

### Produkty powiązane

Do pełnego zestawu narzędzi szlifierskich warto rozważyć arkusze w innych gradacjach – P120 do szlifowania pośredniego oraz P320-P400 do wykończenia pod lakierowanie. Dla prac wymagających szybszej obróbki przydatne będą tarcze ściernie na rzepy montowane do szlifierek mimośrodowych.