# Dokumentacja Produktowa

**Nazwa produktu:**

Küssner papier ścierny PS30, 280 x 230 mm, nasyp elektrokorund, granulacja *P150*, op. 3 szt.

**Model:**

1030-302415

**EAN:**

5905061991418

**Producent:**

KAEM Sp. z o.o.
ul. Rzemieślnicza 14,
62-081 Baranowo, Polska
Adres e-mail: info@kaem.pl



## 1. Opis Produktu

Uniwersalny papier ścierny Küssner PS30 o wszechstronnym zastosowaniu - doskonały do szlifowania drewna, stali i gładzi szpachlowej. Papier można stosować do obróbki ręcznej oraz montować w narzędziach szlifierskich.

Papier o granulacji P150 jest zalecany do ostatniego, wykończeniowego etapu obróbki szlifowanej powierzchni, już po wstępnej i pośredniej obróbce wykonanej papierem ściernym o granulacji P40 - P120.

Wymiary: 280 x 230 mm

Nasyp: elektrokorund

Granulacja: P150

Opakowanie zawiera 3 szt.

## 2. Specyfikacja Produktu

**Typ materiału ściernego:**
papier ścierny

**Kolor:**
żółty

**Waga netto:**
0.101 kg

**Wysokość całkowita [cm]:**
0.1 cm

**Długość całkowita [cm]:**
31.5 cm

**Szerokość całkowita [cm]:**
23 cm

**Granulacja:**
P150

**Nasyp:**
elektrokorund

**Pakowanie:**
kartonik z zawieszką

**Zastosowanie:**
ścieranie i szlifowanie

**Ilość (szt.):**
3.0000

**Rozmiar:**
280 x 230 mm

**Rzep:**
NIE

## 3. Ocena Ryzyka

**Przeznaczenie:**

Materiały ścierne są przeznaczone do:

- Usuwania zanieczyszczeń, starych powłok malarskich i rdzy
- Wygładzania powierzchni przed malowaniem, lakierowaniem lub klejeniem
- Obróbki wykończeniowej w stolarstwie, budownictwie, motoryzacji i przemyśle metalowym

**Zidentyfikowane zagrożenia:**

- **Ryzyko pylenia:** Pył powstały podczas szlifowania może podrażniać drogi oddechowe i oczy.
- **Ryzyko uszkodzenia powierzchni:** Zbyt agresywna gradacja lub nadmierny nacisk może prowadzić do nieodwracalnych uszkodzeń powierzchni.
- **Ryzyko urazu:** Nieprawidłowe zamocowanie krążków lub papierów na narzędziu może spowodować ich odczepienie podczas pracy.

**Środki zapobiegawcze:**

- Stosuj maski przeciwpyłowe, okulary ochronne, rękawice i ochronniki słuchu w przypadku użycia z elektronarzędziami.
- Pracuj w dobrze wentylowanych pomieszczeniach, aby uniknąć nadmiernego wdychania pyłu.
- Dobierz odpowiednią gradację i stosuj umiarkowany nacisk podczas szlifowania.
- Upewnij się, że materiały ścierne są prawidłowo zamocowane na narzędziach.

---

## 4. Instrukcje Użytkowania

1. **Użytkowanie:**
    - **Wybór odpowiedniego materiału ściernego:**
        1. Wybierz gradację i typ materiału odpowiedni do rodzaju powierzchni i etapu obróbki (np. gruboziarniste do zdzierania, drobnoziarniste do wykańczania).
        2. Dostosuj formę materiału (np. siatki, krążki) do rodzaju narzędzia lub ręcznej pracy.
    - **Przygotowanie do pracy:**

1. Upewnij się, że powierzchnia jest czysta i sucha.
2. W przypadku użycia krążków lub papierów na rzep, zamocuj je stabilnie na narzędziu, upewniając się, że są prawidłowo osadzone.

- **Szlifowanie:**
  1. Szlifuj powierzchnię równomiernymi ruchami, stosując umiarkowany nacisk, aby uniknąć uszkodzeń lub nadmiernego starcia.
  2. W przypadku materiałów ściernych na rzep, pracuj z odpowiednią prędkością urządzenia, zgodnie z zaleceniami producenta.
  3. Regularnie sprawdzaj stan materiału i wymieniaj go, gdy jest zużyty lub zapchany.

2. **Czyszczenie i przechowywanie:**
   - Oczyść materiał ścierny z pyłu, jeśli planujesz jego ponowne użycie (dotyczy siatek ściernych i klocków).
   - Przechowuj materiały ścierne w suchym miejscu, chroniąc je przed wilgocią i zanieczyszczeniami.

---

## 5. Oznakowanie i Informacje o Produkcie

- **Ostrzeżenia i zalecenia bezpieczeństwa**:

| | |
|---|---|
|  | Stosuj okulary ochronne |
|  | Stosuj maskę ochronną |

| | |
|---|---|
|  | Stosuj ochronę słuchu |
|  | Stosuj rękawice ochronne |

## 6. Procedury Monitorowania i Wycofywania z Rynku

Producent monitoruje bezpieczeństwo produktu na rynku i prowadzi rejestr skarg i reklamacji. W razie stwierdzenia ryzyka dla użytkowników produkt może być wycofany z rynku. W takim przypadku odpowiednie organy nadzoru zostaną niezwłocznie powiadomione.

## 7. Recykling opakowania i produktu

Opakowanie oraz produkt powinny zostać poddane recyklingowi zgodnie z przepisami lokalnymi.