

## Dokumentacja Produktowa

**Nazwa produktu:**

Hardy Select pędzel ławkowiec 180 mm, seria \*89\*,  
szczecina naturalna Natur czarna, uchwyt drewniany

**Model:**

0231-898518

**EAN:**

5905061073916

**Producent:**

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



### 1. Opis Produktu

Pędzel malarski Hardy Select typu ławkowiec serii \*89\* o szerokości 180 mm to produkt zalecany do malowania dużych powierzchni. Narzędzie ma wszechstronne zastosowanie, znakomicie sprawdzi się przy pracach z farbami wodorozcieńczalnymi i rozpuszczalnikowymi, gruntami i klejami do tapet.

Ławkowiec jest narzędziem o wysokiej wydajności. Ze względu na rozmiar usprawnia i przyspiesza prace malarskie.

W pędzlu zastosowano trzykrotnie gotowaną naturalną jasną szczecinę. Naturalna szczecina, dzięki łuskowatej powierzchni włosa, dobrze chłonie a następnie oddaje grunt i farbę. Nie pozostawia zacieków. Ze względu na swoje właściwości pędzle z naturalnej szczeciny są szczególnie polecane do malowania gęstymi farbami i lakierami rozpuszczalnikowymi.

Drewniana, nielakierowana rączka zapewnia pewny chwyt - nie ślizga się w dłoni. Zawieszka przy korpusie umożliwia zaczepienie pędzla o krawędź wiadra czy puszki. Pędzel jest łatwy w czyszczeniu i przy odpowiednim przechowywaniu może być wykorzystywany wielokrotnie.

Ławkowiec zapewnia wygodną i sprawną pracę. Może z niego korzystać zarówno profesjonalista, jak i malarz-amator. Znakomicie nadaje się do gruntowania ścian, malowania ławek, mebli ogrodowych, płotów czy dekoracji wykonanych z drewna.



## 2. Specyfikacja Produktu

**Kolor włosia:**

ciemne

**Długość włosia [mm]:**

85 mm

**Grubość włosia [mm]:**

80 mm

**Szerokość włosia [mm]:**

180 mm

**Długość pędzla [cm]:**

24.5 cm

**Waga netto:**

0.423 kg

**Wysokość całkowita [cm]:**

8 cm

**Długość całkowita [cm]:**

24.5 cm

**Szerokość całkowita [cm]:**

18 cm

**Typ skuwki:**

drewniana

**Kształt włosia:**

proste

**Rodzaj włosia:**

szczecina naturalna

**Otwór w uchwycie:**

TAK

**Materiał uchwytu:**

drewno

**Typ uchwytu:**

standard

---

**Typ pędzla:**

ławkowiec

---

**Kategoria farby:**

wodorozcieńczalne i rozpuszczalnikowe

---

**Rodzaj farby:**

wszystkie rodzaje farb

---

**Zastosowanie:**

uniwersalne

---



### 3. Ocena Ryzyka

**Przeznaczenie:** Pędzle przeznaczone do aplikacji farb rozpuszczalnikowych, w tym olejnych, alkidowych oraz innych farb na bazie rozpuszczalników.

#### Zidentyfikowane zagrożenia:

- **Ryzyko kontaktu z chemikaliami:** Farby rozpuszczalnikowe mogą działać drażniąco na skórę i drogi oddechowe.
- **Ryzyko wdychania oparów:** Opary farb rozpuszczalnikowych są często toksyczne i mogą być niebezpieczne przy długotrwałym wdychaniu.
- **Ryzyko upadku:** Malowanie na wysokościach (np. na drabinie) zwiększa ryzyko upadku.

#### Środki zapobiegawcze:

- Stosuj środki ochronny osobistej zgodnie z zaleceniami producenta farb.
- Pracuj w dobrze wentylowanych pomieszczeniach.
- Zachowaj ostrożność w trakcie pracy na drabinach

---

### 4. Instrukcje Użytkowania

#### 1. Użytkowanie:

- Sprawdź stan pędzla
- Dopasuj pędzel do rodzaju farby i powierzchni, stosując model odpowiedni dla danego typu farby rozpuszczalnikowej.
- Zanurz pędzel w farbie i usuń nadmiar, aby zapobiec kapaniu.
- Aplikuj farbę równomiernie, przesuwając pędzel w jednym kierunku dla uzyskania jednolitej warstwy na powierzchni.

#### 2. Czyszczenie i przechowywanie:

- Po zakończeniu pracy oczyść pędzel zgodnie z zaleceniami producenta farby
- Suszyć pędzel w dobrze wentylowanym miejscu, przechowywać z dala od źródeł ciepła.

### 5. Oznakowanie i Informacje o Produkcje

- **Ostrzeżenia i zalecenia bezpieczeństwa:**



Patrz pkt.3 Ocena ryzyka

---

## **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.