

## Dokumentacja Produktowa

**Nazwa produktu:**

Hardy Select pędzel pierścieniowy Ø 40 mm (nr 10),  
seria \*12\*, mieszanka szczeciny i włosów  
syntetycznego Naturmix, uchwyt drewniany

**Model:**

0211-128210

**EAN:**

5905061047351

**Producent:**

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



### 1. Opis Produktu

Pędzel pierścieniowy (okrągły) Hardy Select serii \*12\* o średnicy 40 mm to narzędzie do precyzyjnego malowania i lakierowania powierzchni o zróżnicowanych kształtach oraz niewielkich elementów np. ram okiennych, drzwi czy mebli. Ten typ pędzla stosuje się także do prac malarskich na powierzchniach strukturalnych i porowatych. Pędzel jest przeznaczony do pracy z farbami na bazie rozpuszczalników takimi jak emalie rozpuszczalnikowe, farby olejne, alkidowe, ftalowe i lakiery.

W pędzlu zastosowano wysokiej klasy ciemne włosie Naturmix. Jest to dwukrotnie gotowana szczecina naturalna stabilizowana włóknem syntetycznym. Naturalna szczecina w składzie włosów gwarantuje dobrą chłonność, a co za tym idzie także równomierne rozprowadzenie farby. Włosie Naturmix cechuje się wysokim współczynnikiem równej długości włosów TOPS 90%, dzięki czemu doskonale kryje malowaną powierzchnię. Pędzel ma nakładaną ręcznie opaskę ze sznurka. Poprzez regulację szerokości opaski można regulować elastyczność włosów, co jest szczególnie przydatne w miarę zużywania się pędzla. Drewniany uchwyt zapewnia wygodną pracę. Pędzel ma dużą trwałość, a przy odpowiednim przechowywaniu może być używany wielokrotnie.



## 2. Specyfikacja Produktu

**Kolor włosa:**

ciemne

---

**Długość włosa [mm]:**

70 mm

---

**Grubość włosa [mm]:**

40 mm

---

**Szerokość włosa [mm]:**

40 mm

---

**Długość pędzla [cm]:**

28 cm

---

**Waga netto:**

0.102 kg

---

**Wysokość całkowita [cm]:**

4 cm

---

**Długość całkowita [cm]:**

28 cm

---

**Szerokość całkowita [cm]:**

4 cm

---

**Średnica:**

40 mm

---

**Typ skuwki:**

stalowa

---

**Kształt włosa:**

proste

---

**Rodzaj włosa:**

mieszanka szczeciny i włosa syntetycznego

---

**Otwór w uchwycie:**

NIE

---

**Materiał uchwytu:**

drewno

---

**Typ uchwytu:**

standard

---

**Typ pędzla:**

pierścieniowy (okrągły)

---

**Kategoria farby:**

rozpuszczalnikowe

---

**Rodzaj farby:**

farby alkidowe, emalie rozpuszczalnikowe, lakiery, farby olejne

---

**Zastosowanie:**

malowanie drewna, betonu, metalu, płytek, PVC

---



### 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.