



## Dokumentacja Produktowa

**Nazwa produktu:**

Hardy wałek malarski Hardstar, mini, szer. 10 cm,  
wys. runa 9 mm x 2 szt. w opakowaniu

**Model:**

0123-191510

**EAN:**

5905061042561

**Producent:**

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



### 1. Opis Produktu

Wałek malarski Hardy Hardstar mini o szerokości 10 cm i wysokości runa 9 mm jest przeznaczony do malowania farbami wodorozcieńczalnymi, takimi jak farby lateksowe, akrylowe, ceramiczne i inne farby emulsyjne.

Wałek mini o średnicy 15 mm doskonale sprawdza się przy pracach wykończeniowych i precyzyjnych, np. malowaniu krawędzi, narożników ścian, listew i wnęk okiennych. Do wałków mini pasują rączki o średnicy drutu  $\varnothing$  6 mm.

Runo o wysokości 9 mm dokładnie kryje gładkie powierzchnie ścian i sufitów.

Poszycie Hardstar jest wykonane z wysokogatunkowego poliestru zapewniającego efekt gładkiej powierzchni. Runo nie strzępi się, a dzięki wysokiej chłonności zapobiega kapaniu farby. Zaokrąglona końcówka wałka ogranicza nawarstwianie się farby i ułatwia pracę w narożnikach.

Wałek jest łatwy w czyszczeniu, a przy właściwym przechowywaniu może być wykorzystywany wielokrotnie.

Opakowanie zawiera 2 wałki.





## 2. Specyfikacja Produktu

**Waga netto:**

0.021 kg

---

**Wysokość całkowita [cm]:**

2 cm

---

**Długość całkowita [cm]:**

5 cm

---

**Szerokość całkowita [cm]:**

10 cm

---

**Seria poszycia:**

Hardstar

---

**Duo System:**

NIE

---

**Typ poszycia:**

dzianina

---

**Średnica drutu montażowego:**

6 mm

---

**Szerokość montażowa:**

10 cm

---

**Runo:**

9 mm

---

**Średnica wałka:**

15 mm

---

**Kategoria farby:**

wodorozcieńczalne

---

**Rodzaj farby:**

farby akrylowe, farby ceramiczne, farby lateksowe

---

**Zastosowanie:**

malowanie ścian i sufitów

---

**System mocowania wałka:**

europejski

---

**Wałek z rączką:**

NIE

---

**Powierzchnia:**

gładka

---

**Rodzaj poszycia:**

poliester

---



### 3. Ocena Ryzyka

**Przeznaczenie:** Wałki przeznaczone do aplikacji farb wodorozcieńczalnych, takich jak farby akrylowe, lateksowe, emulsyjne i inne.

#### Zidentyfikowane zagrożenia:

- **Ryzyko kontaktu z farbą:** Kontakt z farbami wodorozcieńczalnymi może wywołać podrażnienia skóry i oczu.
- **Ryzyko upadku:** Malowanie na wysokościach (np. na drabinie) zwiększa ryzyko upadku.
- Ryzyko skaleczenia podczas montażu/demontażu rączki.

#### Środki zapobiegawcze:

- Stosować wałki wyłącznie z farbami wodorozcieńczalnymi.
- Stosować środki ochrony osobistej wskazane przez producenta farby.
- Unikać pracy na drabinach lub używać stabilnego sprzętu.

### 4. Instrukcje Użytkowania

#### • Użytkowanie:

- Sprawdź stan wałka i rączki: Upewnij się, że wałek jest czysty, suchy i dobrze zamocowany na rączce (mocowanie rączki na wcisk – dopasuj rączkę do wałka, wsuń cienką metalową końcówkę w otwór wałka, dociśnij).
- Dopasuj wałek do rodzaju farby i powierzchni, stosując model odpowiedni dla danego typu farby.
- Zanurz wałek w farbie i usuń nadmiar, aby zapobiec kapaniu.
- Aplikuj farbę równomiernie, przesuwając wałek w jednym kierunku dla uzyskania jednolitej warstwy na powierzchni.

#### • Czyszczenie i przechowywanie:

- Po zakończeniu pracy oczyść wałek i odstaw do wyschnięcia.
- Suszyć wałek w dobrze wentylowanym miejscu, przechowywać z dala od źródeł ciepła.

### 5. Oznakowanie i Informacje o Produkcie

#### • 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.