

## Dokumentacja Produktowa

**Nazwa produktu:**

Hardy wałek malarski Hardmax, midi, szer. 10 cm,  
wys. runa 18 mm, z rączką

**Model:**

0121-503010

**EAN:**

5905061991784

**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 Hardmax midi o szerokości 10 cm i wysokości runa 18 mm, z rączką, jest przeznaczony do malowania farbami emulsyjnymi, takimi jak farby lateksowe, akrylowe, ceramiczne oraz innymi farbami wodorozcieńczalnymi. Może też służyć do nanoszenia gruntów i farb podkładowych.

Runo o wysokości 18 mm dobrze kryje nawet mocno chropowate powierzchnie.

Poszycie Hardmax jest wykonane z tkanego pluszu poliakrylowego. Włosie nie strzępi się i nie pozostawia drobinek włókna. Wałek jest bardzo wydajny - mocno absorbuje i dobrze oddaje farbę na malowaną powierzchnię, co eliminuje konieczność ciągłego zanurzania wałka w farbie.

Wałek midi o średnicy 30 mm najlepiej sprawdza się przy malowaniu niewielkich powierzchni i przy pracach wykończeniowych, np. malowaniu krawędzi, wnęk i wykusy okiennych i innych wąskich fragmentów ścian. Do wałków midi pasują rączki o średnicy drutu  $\varnothing$  6 mm.

Wałek jest wyposażony w solidną, wydłużoną rączkę z uchwytem z tworzywa. Uchwyt jest specjalnie wyprofilowany, tak aby nie wyslizgiwał się z dłoni podczas malowania. Długi drut ułatwia dotarcie do trudno dostępnych fragmentów ścian i sufitów. Rączka pasuje do wszystkich typów kijów teleskopowych Hardy z mocowaniem "na wcisk"

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



## 2. Specyfikacja Produktu

**Fazowanie:**

NIE

**Waga netto:**

0.16 kg

**Wysokość całkowita [cm]:**

4 cm

**Długość całkowita [cm]:**

42 cm

**Szerokość całkowita [cm]:**

11 cm

**Seria poszycia:**

Hardmax

**Duo System:**

NIE

**Typ poszycia:**

dzianina

**Materiał uchwytu:**

plastik

**Typ uchwytu:**

1K

**Średnica drutu montażowego:**

6 mm

**Szerokość montażowa:**

10 cm

**Runo:**

18 mm

**Średnica wałka:**

30 mm

**Kategoria farby:**

wodorozcieńczalne

---

**Rodzaj farby:**

farby akrylowe, farby ceramiczne, farby lateksowe, grunty, farby podkładowe

---

**Zastosowanie:**

malowanie ścian i sufitów, gruntowanie

---

**System mocowania wałka:**

europejski

---

**Wałek z rączką:**

TAK

---

**Powierzchnia:**

mocno chropowata

---

**Rodzaj poszycia:**

poliakryl

---



### 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.