Dane aktualne na dzień: 26-11-2026 22:37

Link do produktu: https://epapiernik.pl/marker-pentel-mmp10-olejowy-szary-p-1511.html



# Marker PENTEL MMP10 olejowy - szary

| | |
|---|---|
| Cena brutto | **9,99 zł** |
| Cena netto | **8,12 zł** |
| Czas wysyłki | **24 godziny** |
| Symbol SKU | **MAK0061** |
| Kod EAN | **0884851055507** |
| Producent | **PENTEL** |

## Opis produktu

MMP10 Marker Olejowy – Okrągła Końcówka | Wszechstronność i Precyzja w 21 Kolorach!

Odkryj niezawodność i wszechstronność markera olejowego MMP10! Ten profesjonalny marker permanentny oferuje aż 21 żywych kolorów, dzięki którym wykonasz precyzyjne oznaczenia na różnych powierzchniach, takich jak metal, szkło, kamień, plastik czy guma. Dzięki zaawansowanej technologii tłoczka i aluminiowej obudowie, MMP10 to trwałość, ekonomia i wygoda w jednym.

**Szczegółowa Specyfikacja Produktu:**
Rodzaj tuszu: Olejowy, trwały, wodoodporny.
Końcówka: Włókno akrylowe, grubość 4,5 mm.
Grubość linii pisania: Około 2,3 mm (+/- 0,5 mm).
Długość linii pisania: Aż 210 m!
Obudowa: Wytrzymałe aluminium.
Zastosowanie: Do niemal każdej powierzchni – metal, szkło, kamień, plastik, papier i inne.
Bezpieczeństwo: Bez ksylenu i PVC.
Certyfikaty: ISO9001:2008.

**Zastosowania i Korzyści dla Użytkownika:**
Idealny do renowacji: Świetnie sprawdzi się w poprawie wyblakłych napisów na nagrobkach, pomnikach czy płytach pamiątkowych. Dzięki konsystencji farby marker łatwo wypełnia nawet drobne ubytki.
Wszechstronność: Doskonały zarówno w domu, jak i w przemyśle. Sprawdzi się przy oznaczaniu narzędzi, naprawie drobnych mankamentów, a także w projektach artystycznych.
Ekonomia użytkowania: Mechanizm tłoczka pozwala na wykorzystanie tuszu do ostatniej kropli, co minimalizuje marnotrawstwo.
Trwałość: Aluminiowa obudowa zapewnia odporność na uszkodzenia mechaniczne, a tusz gwarantuje wyraziste i wodoodporne oznaczenia.
Bezpieczeństwo: Bezpieczny dla zdrowia i środowiska – brak szkodliwych substancji, takich jak ksylen.

**Przygotowanie i Użytkowanie:**
Przed pierwszym użyciem należy odtłuścić powierzchnię, dobrze wstrząsnąć marker i wielokrotnie docisnąć końcówkę, aż pojawi się tusz. Dzięki temu masz pewność, że farba będzie równomiernie naniesiona.

Daj się przekonać, dlaczego MMP10 to najlepszy wybór w swojej kategorii. Zainwestuj w marker, który łączy niezawodność, trwałość i precyzję. Wybierz swój kolor spośród 21 dostępnych opcji i zacznij tworzyć z MMP10 już dziś!

Certyfikat fabryki: **ISO9001:2008**
Długość linii pisania: **210m**
Grubość linii pisania: **2,3mm**
Rodzaj końcówki: **okrągła**
Rodzaj tuszu: **olejowy**
Wodoodporność: **TAK**
Max. średnica obudowy: **15mm**
Długość końcówki: **7,5mm**

Grubość końcówki: **4,5mm**
Długość produktu: **143mm**
Zawartość tuszu: **6g.**
kolor: **szary**

## Informacje o marce

Pentel, marka z długą i bogatą historią, powstała w Japonii pod koniec lat czterdziestych XX wieku. Jej nazwa, będąca połączeniem słów PEN (pióro) i TEL (opowiadać), doskonale oddaje jej misję - dostarczanie narzędzi do wyrażania myśli i emocji. Niektórzy widzą w nazwie Pentel również odniesienie do słów PAINTING (malować) i PASTEL, co podkreśla jej zamiłowanie do koloru i twórczości.

Pentel to marka, która zasłynęła z produkcji niezwykle miękkich i intensywnie kolorowych kredek, które różnią się od tradycyjnych artykułów plastycznych. Te pastele stały się symbolem i znakiem rozpoznawczym firmy, a ich niezapomniane kolory i konsystencja przyciągają artystów na całym świecie.

Pentel to jednak nie tylko pastele. To również szeroka gama przyborów piśmiennych, które zmieniły sposób, w jaki postrzegamy i rozwijamy pismo odręczne. Każdy produkt sygnowany jest kultowym logo marki, co gwarantuje najwyższą jakość i niezawodność.

Zachęcamy do odkrycia bogatej oferty produktów Pentel w naszym sklepie internetowym biurowe-zakupy.pl oraz w naszych sklepach stacjonarnych. Odkryjcie z nami przyjemność pisania i rysowania, która zawsze idzie w parze z produktami Pentel. Czekają na Was niezapomniane premiery, mocne i wyraziste kolory oraz dynamiczny rozwój, który jest wizytówką marki Pentel. Zapraszamy do zakupów!

Odkryj niezrównane produkty Pentel, które nieustannie podnoszą poprzeczkę, kreują trendy i przewidują pragnienia użytkowników. Cenimy odręczne pismo i bezkompromisową twórczość plastyczną, zarówno teraz, jak i w przyszłości.

Pentel to twórca niezapomnianych pasteli olejnych, które od 1955 roku zdobywają serca artystów. To również marka, która stworzyła uwielbiane gumki do ścierania ZEH, niezawodne korektory w piórze ZL63, unikalne markery N850 i długopis BK77, który niedawno świętował swoje 25-lecie w Polsce.

W 1960 roku Pentel wprowadził na rynek pierwszy na świecie ołówek automatyczny i pisak z tuszem olejowym. Trzy lata później pojawił się kultowy pisak Sign Pen, doceniony nawet przez prezydenta Stanów Zjednoczonych, Lyndona Johnsona. Ten model był tak doskonały, że znalazł się na pokładzie statku kosmicznego NASA!

W 1975 roku Pentel wprowadził na rynek Brush Pen, niezastąpiony w arsenale każdego ilustratora, twórcy Mangi i artystów komiksowych. W historii marki znajdują się również inne przełomowe momenty, takie jak wprowadzenie piór kulkowych Hybrid Milky w pastelowych tonacjach w 1996 roku, które rozeszły się jak świeże bułeczki.

Pentel to również twórca markera MAXIFLO z rewolucyjnym systemem dozowania tuszu, farb akwarelowych i pierwszego ENERGEL z innowacyjnym tuszem żelowym, który wyniósł czynność pisania na wyższy poziom doświadczania, gwarantując prawdziwą przyjemność i niezwykły komfort użytkowania.

Z dumą informujemy, że Pentel posiada 21 oddziałów sprzedaży na całym świecie, 10 fabryk, w tym te z certyfikatem zgodności z normą ISO 14001. To dowód na autentyczne dążenie do ochrony środowiska naturalnego, zmniejszanie negatywnego wpływu na otaczający świat i wdrażanie nowoczesnych procesów recyklingu.

Zapraszamy do zakupu produktów Pentel w naszym sklepie internetowym biurowe-zakupy.pl oraz stacjonarnie. Dołącz do grona zadowolonych klientów i odkryj prawdziwą przyjemność pisania z Pentel!