Dane aktualne na dzień: 19-11-2026 12:11

Link do produktu: https://www.strefainternetowa.com/wkret-met-zlacze-katowe-40x40x15-mm-gr-2-mm-waskie-p-3227.html



WKRĘT-MET ZŁĄCZE KĄTOWE 40X40X15 MM GR 2 MM WĄSKIE

Cena	**2,50 zł**
Numer katalogowy	**ALP-16076798879**
Kod producenta	**KW-03(X100)**
Kod EAN	**5907704481034**

Opis produktu

Kątownik wąski 40 mm x 40 mm x 15 mm 1 szt.

 NAJWYŻSZA JAKOŚĆ - element wykonano z trwałych materiałów wysokiej jakości.

 UNIWERSALNY ELEMENT - kątownik pozwala na łączenie za pomocą różnych rodzajów gwoździ, wkrętów lub śrub.

 PRODUKT POLSKI - kątownik marki Wkręt-met - polskiego producenta, któremu zaufały tysiące zadowolonych klientów.

 ODPORNOŚĆ NA OGIEŃ - kątownik uzyskał najwyższą klasę reakcji na ogień - A1.

 POWŁOKA OCYNKOWANA - ocynk ogniowy zabezpiecza kątownik przed rdzewieniem, co zapewnia wyjątkową trwałość.

Czekają Cię pracę konstrukcyjne z wykorzystaniem drewna? W takim przypadku konieczne będzie zastosowanie elementów mocnych, odpornych na uszkodzenia, ale także estetycznych - gwarantujących wysoką jakość wykończenia.

Kątownik wzmocniony to właśnie taki produkt. Dzięki niemu **trwale połączysz ze sobą dwa drewniane elementy**. To idealne rozwiązanie na uzyskanie stabilnej i mocnej konstrukcji.

Uniwersalne zastosowanie

Trwałe kątowniki idealnie sprawdzają się przy konstrukcjach drewnianych. Mogą być wykorzystywane do tworzenia wyposażenia ogrodowego takich jak **altany czy meble**. Uniwersalne zastosowanie sprawia, że łącznik może być stosowany także do zespolenia elementów drewnianych z innymi podłożami - np. **betonem, czy stalą**.

Do połączenia można wykorzystać łączniki takie jak gwoździe, wkręty lub śruby. Kątownik wąski pozwala uzyskać stabilną, sztywną i trwałą konstrukcję.

Odporność w każdych warunkach

Ocynk ogniowy sprawia, że kątownik jest **odporny na korozję**. Dzięki temu element można stosować na zewnątrz pomieszczeń oraz w warunkach podwyższonej wilgotności. Kątownik jest również odporny na zginanie, uszkodzenia

mechaniczne oraz warunki atmosferyczne.

Kątownik wąski sprawdza się nawet w trudnych warunkach. Jego wykorzystanie z blachy stalowej ocynkowanej i stosunkowo duża grubość sprawia, że elementy odporne są na większość uszkodzeń. Dzięki temu łączniki z powodzeniem **sprawdzają się w konstrukcjach zewnętrznych** wystawionych na działanie zmiennych czynników atmosferycznych.

Do najważniejszych właściwości produktu należą:

- **Wymiary:** 40 mm x 40 mm x 15 mm
- **Ilość sztuk:** 1 szt.
- **Kolor:** Chrom
- **Klasa reakcji na ogień:** A1
- **Materiał wykonania:** Blacha stalowa ocynkowana
- **Powłoka:** Ocynk ogniowy
- **Dodatkowe zalety:** Odporny na warunki atmosferyczne
- **Dodatkowe właściwości:** Odporny na zginanie
- **Zastosowanie:** Łączenie elementów drewnianych pod kątem 90 stopni
- **Powierzchnia zastosowania:** Drewno
- **Typ:** Kątownik wąski

Parametry produktu

- **Stan:** Nowy
- **Marka:** Klimas Wkręt-Met
- **EAN (GTIN):** 5907704481034
- **Kod producenta:** KW-03(X100)
- **Materiał:** stal
- **Długość:** 4
- **Szerokość produktu:** 1.5
- **Wysokość produktu:** 4
- **Grubość ścianki:** 2
- **Rodzaj:** kątownik
- **Waga produktu z opakowaniem jednostkowym:** 0.02

Informacje o bezpieczeństwie

List of warnings regarding the safety of materials and accessories for industrial construction based on the requirements of Regulation (EU) 2023/988 on general product safety (GPSR): 1. Risk of injury: * Use protective clothing such as gloves and glasses to avoid injury. 2. Danger of falling: * Protect materials from falling to avoid injury. 3. Toxicity: * Use materials according to the instructions to avoid exposure to harmful substances. 4. Flammability: * Keep flammable materials away from fire sources. 5. Load: * Make sure the substrate can withstand the load of materials. 6. Stability: * Protect structures from tipping over. 7. Weather conditions: * Protect materials from weather conditions. 8. Compatibility: * Make sure the materials are compatible with other components you use. 9. Disposal: * Dispose of waste in accordance with local regulations. 10. Storage: * Store materials in the right conditions to preserve their properties. 11. Ergonomics: * Lift heavy materials with ergonomics. 12. Course: * Train employees in the safe handling of materials. 13. Marking: * Make sure the materials are properly labeled. 14. Ventilation: * Ensure adequate ventilation when working with materials. 15. Hearing protection: * Use hearing protection as needed.

Producent — dane kontaktowe

KLIMAS WKRĘT-MET
Kuźnica Kiedrzyńska, ul. Przemysłowa 10
42-233
Mykanów
PL
office@wkret-met.com