

DEKLARACJA ZGODNOŚCI

1. Nazwa Wyrobu

Nakrętka sześciokątna 100 mm

2. Przeznaczenie, zakres i warunki stosowania

Zastosowanie:

Do ściągow szalunkowych o średnicy 15/17 mm skok co 10 mm

Opis wyrobu:

SPECYFIKACJA:

Nakrętka sześciokątna 30x100 mm z blokadą przed zbyt głębokim wkręceniem

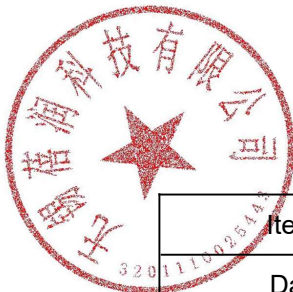
Materiał: Stal kuta (chińskie oznaczenie 45#) powleczona oksydą lub olejkim waga 0,43 kg

3. Upoważniony przedstawiciel

Nie dotyczy

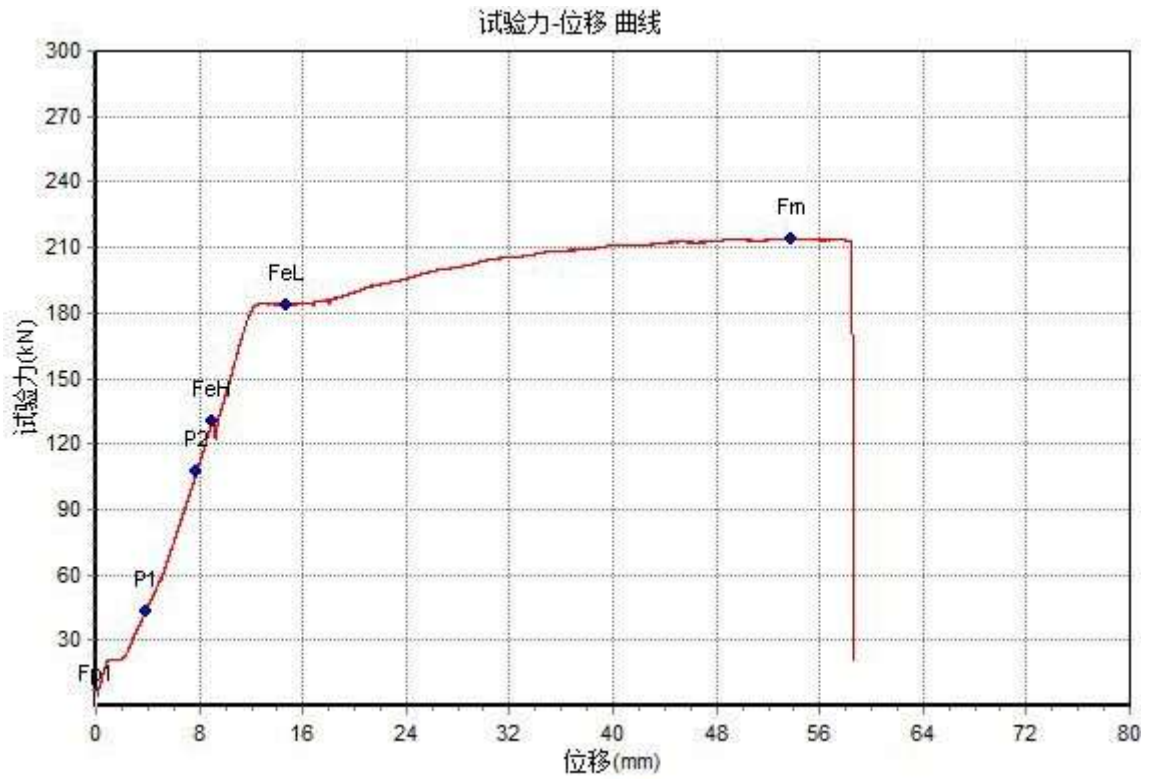
4. Norma zharmonizowana , dokument oceny

Report z badań z dn. 12 listopad 2025



Test Report

Item No:	1	Heat No.:	B22518119
Date:	2025-11-12	Tester	Wangzihang
Product:	Hex. Nut 30*100	Diameter(mm)	15/17mm
Grade(MPa)	830/1030	Cross Section(mm^2)	176.7
Breaking Load(kN)	214.16	Tensile Strength(Mpa)	1212



The test resulted in the fracture of the tie rod.
 The strength of the Hex. nut is equivalent to that of the tie rod used.

Zastosowana procedura testowa:

- 1) Wkręcono w nakrętkę na ściąg szalunkowy gorącowalcowanym 15/17 mm, z obu stron
- 2) Poddano osiowemu rozciąganiu
- 3) Obciążenie zwiększano do momentu wystąpienia odkształcenia plastycznego lub do momentu, w którym obciążenie testowe nie będzie mogło być użytecznie zwiększone.
- 4) Zanotowano obciążenie niszczące.

Zanotowano maksymalne obciążenie niszczące wynoszące 214,16 KN .

Wniosek – wytrzymałość nakrętki równa wytrzymałości użytego ściągu szalunkowego (w tym przypadku uwzględniając współczynnik bezpieczeństwa 1.6 obciążenie użytkowe ściągu wyniosło 133,85 KN .

5. Deklarowane właściwości użytkowe

Wytrzymałość nakrętki równa wytrzymałości użytego ściągu szalunkowego.

Właściwości użytkowe określone powyżej wyrobu są zgodne z zestawem deklarowanych właściwości użytkowych.

Dystans-Consulting Akcesoria
do szalunków
Marcin Wikło
26-130 Suchy Bór, ul. Koszalkowa 7
41 53 045 806
NIP 616-173-51-77 REGON 387647782
e-mail: consulting@dystans.com.pl www.dystans.com.pl

Imię i nazwisko osoby upoważnionej Wikło Marcin

DATA: 02.06.2026 r.