

# KARTA PRODUKTU

## Uziom pionowy stalowy pomiedziowany kuty z tuleją uszczelniająco-wzmacniającą

Uziom ze stali ciągniętej z ochronną powłoką miedzi o grubości min. 0,250 mm (czystość miedzi 99,9%). Elektrolitycznie nałożona powłoka miedzi tworzy molekularne i nierozwalne połączenie ze stalą. Rdzeń stalowy w procesie ciągnięcia uzyskuje wysoką wytrzymałość na rozciąganie 600 N/mm<sup>2</sup>.

Jeden koniec uziomu jest formowany w bolec metodą kucia na gorąco, drugi koniec uziomu posiada otwór, co pozwala łączyć uziomy ze sobą metodą bolec-wpust zwiększając jego długość. Połączenie uziomów jest zabezpieczone za pomocą tulei uszczelniającej wykonanej ze stali nierdzewnej, która dodatkowo wzmacnia mechanicznie połączenie. Bolec uziomu w procesie kucia na gorąco jest utwardzany i dzięki temu nie ma konieczności stosowania dodatkowego grotu.

Połączenie typu bolec-wpust spełnia wymagania normy PN-EN 62561-2 „Elementy urządzenia piorunochronnego (LPSC) – Część 2: Wymagania dotyczące przewodów i uziomów”.

Do pogrążania uziomów kuty należy stosować trzpień przenoszący siły pogrążające na rdzeń uziomu oraz bijak.

Zalety tulei:

- uszczelnienie połączenia typu bolec-wpust,
- mechaniczne wzmocnienie połączenia.

Uziom pionowy stalowy pomiedziowany kuty z tuleją uszczelniająco-wzmacniającą

Nr kat.	Uziom – średnica mm	Długość* m	Materiał
C0000175	14,2	1,5	stal pomiedziowana o grubości
C0000195	16,0	1,5	powłoki min. 0,250 mm, tuleja
C0000185	17,2	1,5	ze stali nierdzewnej

\* wykonujemy na zamówienie uziomy o różnych długościach do 3 m

