

Certanium 705



Vysoce legované elektrody pro svařování všech druhů vysoce pevnostní vysokouhlíkové oceli a ocelolityny.

Název	Průměr	Balení	Obj. číslo
Certanium 705	2,4 mm	4 kg – 2 x 2 kg	22211
Certanium 705	3,2 mm	4 kg – 2 x 2 kg	22370
Certanium 705	4,0 mm	4 kg – 2 x 2 kg	22380

VLASTNOSTI

- Odolná vůči sváření ve vlhku, rychlé chlazení taveného materiálu.
- Svařuje přes nečistoty a ve všech pozicích.
- Obal elektrody s čisticí látkou řeší problémy, které normální elektroda nevyřeší.

Výhody:

- Pracovník má nad svařováním dobrý přehled.
- Úspora času v přípravě.
- Jednoduché skladování.
- Velmi kvalitní neporézní sváry.

POUŽITÍ

- Legované oceli
- Vysoce a středně uhlíkové oceli
- AR plechy
- Nádrže a lžice
- Tlakové potrubí a kotle
- Konstrukční oceli

Odolává křehnutí vodíku a praskání podloží. Svařuje přes mastnoty, oleje, barvy, rez a dokonce i přes své vlastní strusky a pomáhá zajistit pevné sváry bez pórů.

Technické parametry:

Pevnost v tahu: 87 kg/mm²
 Pevnost ve zkrutu: 67 kg/mm²
 Pružnost: 23%
 Tvrdost: 22 HRC dle sváru
 Pracovní tvrdost: 45 HRC

Instrukce:

- Nastavte proud v rámci doporučeného rozsahu podle velikosti elektrody.
- Udržujte krátký oblouk.
- Před zhasnutím oblouku se na chvíli pozastavte.

Obj. číslo	Průměr	Stejnoseměrný / střídavý proud
22211	2,4 mm	65 – 100
22370	3,2 mm	100 – 140
22380	4,0 mm	140 – 190

Certanium 705

TECHNICKÉ PARAMETRY

Číslo výrobku:	22211 – 2,4 mm; 22370 – 3,2 mm; 22380 – 4,0 mm;
Název:	Certanium 705
MSDS:	ano
Číslo cel.sazebníku:	8311 10 10
Životnost:	24 měsíců
Balení:	4 kg v plastovém boxu
Pevnost v tahu:	87 kg/mm ²
Pevnost ve zkrutu:	67 kg/mm ²
Pružnost:	23%
Tvrdost:	22 HRC dle sváru
Nebezpečná složka:	nikl

ZDRAVOTNÍ A BEZPEČNOSTNÍ INFORMACE

Xn Zdraví
škodlivý

R 40 Podezření na karcinogenní účinky.

R 43 Může vyvolat senzibilizaci při styku s kůží.

R 48/20 Zdraví škodlivý: nebezpečí vážného poškození zdraví při dlouhodobé expozici vdechováním.

S 36/37/39 Používejte vhodný ochranný oděv, ochranné rukavice a ochranné brýle nebo obličejový štít.

S 45 V případě nehody, nebo necítíte-li se dobře, okamžitě vyhledejte lékařskou pomoc (je-li možno, ukažte toto označení).

S 60 Tento materiál a jeho obal musí být zneškodněny jako nebezpečný odpad.

Pokyny pro první pomoc:

Při nadýchání: Přivod čerstvého vzduchu a kyslíku, vzít na radu lékaře.

Při styku s kůží: Ihned omýt vodou a mýdlem a dobře opláchnout.

Při zasažení očí: Otevřené oči po více minut oplachovat pod tekoucí vodou a poradit se s lékařem.

Při požití: Ihned zavolat lékaře.

Prohlášení:

Všechny námi podávané informace jsou udávány s maximální pečlivostí. I tak je vhodné, aby si každý uživatel sám vyzkoušel vhodnost použití každého výrobku. Firma N-tek s.r.o. odmítá záruku za každé konkrétní použití výrobku. V žádném případě nenese odpovědnost za jakékoli škody, ani za škody, způsobené v důsledku nesprávného použití, nevhodné aplikace nebo prodeje výrobku jinému odběrateli.

N-tek, s.r.o.
Svat. Čecha 786/46
693 01 Hustopeče CZ

Tel.: +420 519 411 872, 515 915 285
Fax: +420 515 915 284
E-mail: info@ntek.cz
Internet: www.ntek.cz

NTEK®