

CERTANIUM 425

**KENT**

Vysoce pevnostní slitina pro svařování mědi, slitin mědi, barevných kovů (kromě hliníku), litiny a oceli včetně nerezů.



Název	Průměr	Balení	Obj. číslo
Certanium 425	3,2 mm	4 kg – 2 x 2 kg	22930

VLASTNOSTI

- Sváření ve všech polohách.
- Vysoká pevnost svárů.
- Svařuje rozdílné druhy barevných kovů a oceli kromě hliníku.
- Minimální odlétání jisker a prskání.
- Snadno odstranitelná struska.

Výhody:

- Kvalitní zpracování.
- Jednoduché skladování.
- Jednoduše opracovatelné sváry.
- Snižuje zásoby.
- Šetří čas.

POUŽITÍ

Jednoduše svařuje měď, mosaz, bronz, barevné kovy s výjimkou hliníku, litinu, ocel. Svařuje jak sourodé materiály tak nesorodé.

Vyznačuje se snadno ovladatelným obloukem s minimálním odlétáním jisker, který téměř neprská a vyžaduje jen málo nebo vůbec žádné předehřívání a stejně tak velkou výtěžností, odolností proti korozi a velmi nízkým koeficientem tření.

Technické parametry:

Pevnost v tahu: 96.000 PSI (65 kg/mm²)
Pevnost ve zkrutu: až 65.000 PSI (45 kg/mm²)
Pružnost: 20%
Tvrdost: 87 HRB

Instrukce:

- Předehřev není nutný.
- Udržovat krátký oblouk.
- Odstraňte důkladně strusku mezi sváry.
- Uchovávejte v suchu.

Obj. číslo	Průměr	Stejnoseměrný proud
22930	3,2 mm	90 - 130

CERTANIUM 425

TECHNICKÉ PARAMETRY

Číslo výrobku:	22930
Název:	Certanium 425
MSDS:	ano
Číslo cel.sazebníku:	8311 10 10
Životnost:	24 měsíců
Balení:	4 kg v plastovém boxu
Pevnost v tahu:	96.000 PSI (65 kg/mm ²)
Pevnost ve zkrutu:	65.000 PSI (45 kg/mm ²)
Pružnost:	20%
Tvrдость:	87 HRB
Nebezpečná složka:	nikl, fluorid sodný, kryolit

ZDRAVOTNÍ A BEZPEČNOSTNÍ INFORMACE

- R 22 Zdraví škodlivý při požití.
R 40 Podezření na karcinogenní účinky.
R 43 Může vyvolat senzibilizaci při styku s kůží.
R 48/20/22 Zdraví škodlivý: nebezpečí vážného poškození zdraví při dlouhodobé expozici vdechováním a požíváním.
R 52/53 Škodlivý pro vodní organismy, může vyvolat dlouhodobé nepříznivé účinky ve vodním prostředí.
- S 36/37 Používejte vhodný ochranný oděv a ochranné rukavice.
S 61 Zabraňte uvolnění do životního prostředí. Viz speciální pokyny nebo bezpečnostní listy.

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 neustávajícím podráždění pokožky je nutno vyhledat lékaře.
Při zasažení očí: Otevřené oči po více minut oplachovat pod tekoucí vodou a poradit se s lékařem.
Při požití: Vyplachovat ústa a bohatě zapíjet vodou. Při přetrvávajících potížích konzultovat lékaře.



Xn Zdraví
škodlivý

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: +420 519 915 284
E-mail: info@ntek.cz
Internet: www.ntek.cz

NTEK®