



2740

LASER a TIG dráty pro opravy nástrojů a forem.



Použití

Návary a nástavby.

Základní materiály

WELCO 2740 je vhodný pro návary ocelí :
Böhler M303 Extra / M310 / M314 Extra / N320 / M333
420SS / K340 / M390. ELMAX, ES Anticor SL,
1.2080 / 83 / 85, 1.2316, 1.4006, 1.4021 / 34 / 57,
1.4112, (G)X35CrMo17, SUS420J2, X12Cr13,
AISI, SAE ASTM 410 / 403E, BS 410S21, AFNOR
Z10C13, X20Cr13, AISI, SAE, ASTM 240, BS 420S29,
AFNOR Z20C13.

Vstříkovací formy s vysokou korozní odolností, zvýšení životnosti nástrojů z nízkolegovaných ocelí.

Alternativní produkty

Cronitex Rc46

Rozměry a balení WELCO L-2740

Sklad.číslo	Ø mm	délka mm	kg / bal	m / bal
40274002	0,2	333	0,1	333
40274025	0,25	333	0,1	294
40274003	0,3	333	0,1	178
40274004	0,4	333	0,1	100
40274005	0,5	333	0,1	72
40274006	0,6	333	0,1	45
42274002	0,2	cívka	0,1	333
42274025	0,25	cívka	0,1	294
42274003	0,3	cívka	0,1	178
42274004	0,4	cívka	0,1	100
42274005	0,5	cívka	0,1	72
42274006	0,6	cívka	0,1	45

Klíčové vlastnosti

- **WELCO 2740** je korozivzdorný, martensitický drát, vysoce legovaný chromem pro návary odolávající korozi a otěru.
- Vysoce leštitelný.
- Odolává teplotám do +900°C.
- Barevně stejný.

Normy

DIN 8555: W/MSG 5-GZ-400-RZ, 1.4115

Mechanické vlastnosti, svařitelnost

Tvrdoost po navaření 1. vrstvy: do 40 HRC

Tvrdoost po navaření na C45: do 55 HRC

Chemické složení svarového kovu (%)

C	Si	Mn	Cr	Fe
0,22	0,7	0,7	17,5	Zbytek

Rozměry a balení WELCO T-2740

Sklad.číslo	Ø mm	délka mm	kg / bal	ks / bal
45274010	1,0	500	1,0	420
45274012	1,2	500	1,0	230
45274016	1,6	500	1,0	120