

ANTI KORÓZNE OCELE - AUSTENITICKÉ A NEMAGNETIZOVATEĽNÉ OCELE

Dostupné výrobné profily

Plechý

Popis produktu

Nehrdzavejúca chróm-nikel-kremíková austenitická oceľ s extrémne nízkym obsahom uhlíka. Dobrá odolnosť voči korózii voči vysoko koncentrovanej kyseline dusičnej (80 – 99,5 %). Odolná voči interkryštalickej korózii do 350 °C. Konštrukčné diely pre chemický priemysel, napr. výmenníky tepla, kolóny a chladiče kyseliny v rozsahu teplôt od –50 do 350 °C, prepravné a skladovacie nádrže až do max. 200 °C.

Aplikácia

- > Komponenty pre chemický priemysel
- > Ostatné komponenty pre ťažbu ropy a chemický priemysel
- > Rúrkové výrobky, príruby, tvarovky

Technické údaje

Označenie materiálu	
1.4361	SEL
S30600	UNS

Chemické zloženie

C	Si	Mn	Cr	Ni
≤ 0,012	4.2	0.65	17.5	15

Ak sú okrem tyčových polotovarov uvedené aj iné dostupné výrobné profily, upozorňujeme, že sa môžu líšiť z hľadiska spôsobu výroby, technických údajov, povrchu a spôsobu dodávky, ako aj dostupných rozmerov výrobkov. Ohľadom záväzných technických špecifikácií, ďalších požiadaviek a rozmerov kontaktujte, prosím, naše regionálne obchodné spoločnosti voestalpine BÖHLER. Údaje v tejto brožúre nie sú záväzné a nepovažujú sa za prísluby, slúžia skôr len ako všeobecné informácie. Tieto informácie sú záväzné len vtedy, ak sú výslovne uvedené ako podmienka v zmluve uzavretej s nami. Namerané údaje sú laboratórne hodnoty a môžu sa líšiť od praktických analýz. Pri výrobe našich výrobkov sa nepoužívajú žiadne látky škodlivé pre zdravie alebo ozónovú vrstvu.

voestalpine BÖHLER Edelstahl GmbH & Co KG

Mariazeller Straße 25

8605 Kapfenberg, AT

T. +43/50304/20-0

E. info@bohler-edelstahl.at

<https://www.voestalpine.com/bohler-edelstahl/de/>

voestalpine

ONE STEP AHEAD.