



Duracorr®

Nicht rostender Stahl mit geringem Kohlenstoffgehalt

Duracorr 50®

Dieser nicht rostende Dualphasenstahl weist einen Chrom-Anteil von 12 % auf. Im Vergleich zu bewitterten, lackierten oder galvanisierten Stählen bietet dieser Stahl über seine Lebensdauer einen Kostenvorteil, durch den er sich für eine breite Auswahl an Anwendungsbereichen eignet.

Duracorr 300®

Duracorr 300 wird mit einer Nennhärte von 300 BHN für Anwendungsbereiche gefertigt, in denen sowohl Abriebfestigkeit als auch Korrosionsbeständigkeit gefragt ist.

Duracorr ist eine eingetragene Marke von Arcelor Mittal.

Merkmale und Vorteile

- Sehr viel höhere Streckgrenze als nicht rostende Stähle vom Typ 304.
- Wesentlich korrosionsbeständiger als bewitterte, lackierte oder galvanisierte Stähle.
- Hohe Zähigkeit.
- Ausgezeichnete Formbarkeit.
- Gute Streckgrenze bei hohen Temperaturen.
- Geeignet für herkömmliche Schweißverfahren (SMAW, GMAW, FCAW).
- Gleitreibungskoeffizient vergleichbar mit dem von nicht rostendem Stahl vom Typ 304 mit polierter Oberfläche.
- Umfassender Lagerbestand für sofortige Lieferbarkeit.

USA	800.633.6054 (gebührenfrei)
Kanada	705.665.3274
Australien	617.3801.5844
Südafrika	2711.397.3540
Brasilien	5519.3936.9210



KENNAMETAL™
TRICON METALS & SERVICES