

Distribution Solutions  
WireSolutions



ArcelorMittal

Crapal®Premium

Bester Korrosionsschutz und beste Verformbarkeit



# Bester Korrosionsschutz und beste Verformbarkeit

Als Teil der ArcelorMittal Gruppe gehört WireSolutions zu einer der weltweit führenden Drahtziehereien. Die von WireSolutions belieferten Märkte sind dabei sowohl die Automobilbranche, die Bauindustrie als auch der Energie- und Landwirtschaftssektor.

Mit Hilfe der Forschungszentren innerhalb der ArcelorMittal Gruppe entwickelt WireSolutions ständig neue Lösungen in allen Fragen rund um den Draht. Unser Spitzenprodukt für Korrosionsschutz, bekannt unter dem Markennamen Crapal®, ist auf dem Markt bei einer Vielzahl von verschiedenen Einsatzzwecken bekannt und bewährt.

## Crapal®Premium

Crapal®Premium ist das Ergebnis der langjährigen Zusammenarbeit zwischen unseren Kunden, den ArcelorMittal Forschungszentren und dem Metallurgischen Forschungszentrum (CRM) in Lüttich (Belgien).

### Vorteile

#### Umweltfreundlich

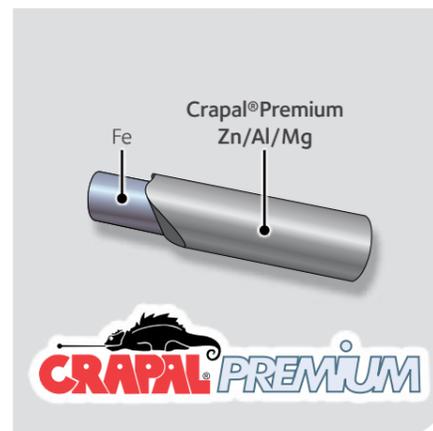
- ▶ Positive Umweltbilanz
- ▶ Geringere Zinkauflagen gegenüber herkömmlich verzinkten Drähten
- ▶ Durch geringere Auflagen reduzierte Emissionen
- ▶ Schutz des Grundwassers durch deutlich geringeren Zinkabtrag

#### Wirtschaftlich

- ▶ Bester Korrosionsschutz
- ▶ Vermeidet vorzeitigen Austausch oder Erneuerung des Produkts und spart damit Kosten
- ▶ Erhöhte Produktivität; garantiert höchste Flexibilität und beste Verarbeitbarkeit

#### Beste Korrosionsschutz

- ▶ Schnittkanten optimal geschützt aufgrund der Fernwirkung (kathodischer Schutz)
- ▶ Nachgewiesener Schutz der Schweißstellen
- ▶ Zinkauflage bleibt langfristig erhalten und gewährleistet eine außergewöhnliche Optik



Aufgrund seiner Langlebigkeit ist Crapal®Premium die wirtschaftlichste und nachhaltigste Lösung für Ihre Drahtprodukte



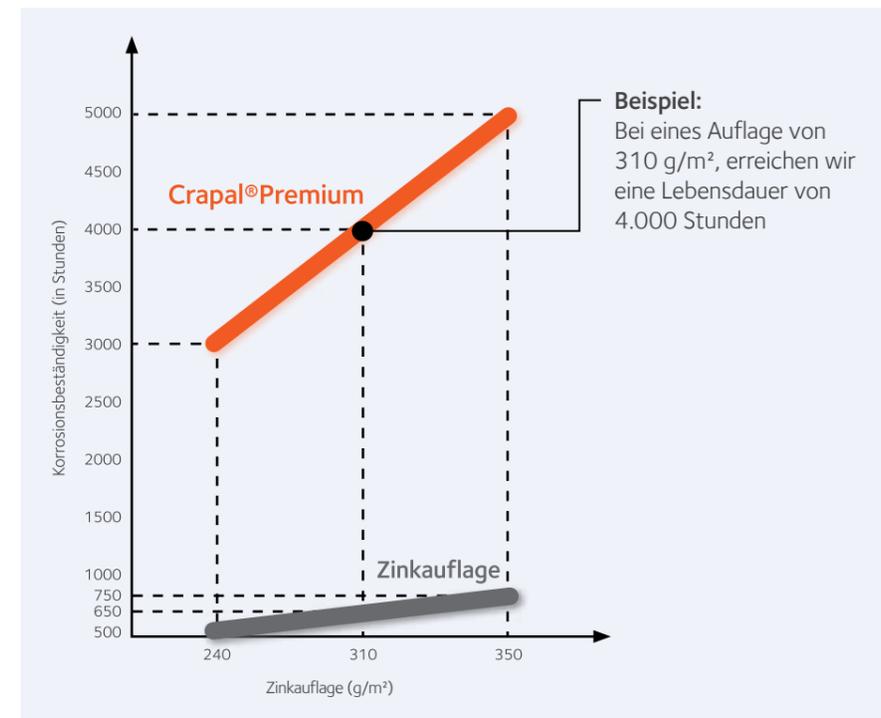
ArcelorMittal

## Unübertroffene Lebensdauer

Dank einer neuen Technologie und einem ständig verbesserten Produktionsprozess besitzt Crapal®Premium außergewöhnliche Vorteile.

### Salzsprühtest

Nach DIN EN 50021 SS/ISO 9227



### Anwendungen

- ▶ Drahtstifte/Nägeln, Heftklammern, Gabionen, Kabelträger, Nerzkäfige, Legebatterien, Geflechtsdraht, Kabelkanäle, Blitzableiterdraht, Gewebe und Feinsiebe Kabelarmierungsdraht, Weinbergdrähte, Sicherheitszäune, Landwirtschaftliches Zubehör, Federstahldraht, und vieles mehr...

### Produktdaten

#### Produktionsprogramm

- ▶ 0,80 bis 10,00 mm Durchmesser
- ▶ Festigkeit von 350 bis 1500 N/mm²
- ▶ Je nach Anwendung weitere Spezifikationen möglich

#### Verpackung

- ▶ Rosetten, spulenlose Wickel, Fabrikationsringe, genaue Ringe
- ▶ Spezielle Verpackungen nach Kundenanforderung



---

# Nachhaltigkeit Qualität Führungskompetenz

---

**Kontaktieren Sie uns für die weitere Beratung:**

ArcelorMittal Bissen  
Route de Finsterthal  
L-7769 Bissen  
T +352 83 57 72 37  
F +352 835772-299  
[iw.backoffice@arcelormittal.com](mailto:iw.backoffice@arcelormittal.com)

[www.arcelormittal.com/wiresolutions](http://www.arcelormittal.com/wiresolutions)