



CRAPAL® – Avanceret korrosionsbeskyttelse til nordiske forhold

CRAPAL® er en højteknologisk **zink-aluminium legering** udviklet af ArcelorMittal, designet til at levere markant bedre korrosionsbeskyttelse end traditionel galvanisering.

Kombinationen af zink og aluminium skaber en aktiv, selvbeskyttende overflade, der giver **op til dobbelt så lang levetid** sammenlignet med almindeligt galvaniseret tråd.

Dokumenteret beskyttelse – tilpasset nordiske klimazoner

CRAPAL® fås i forskellige beskyttelsesniveauer, tilpasset miljøets belastning:

- **CRAPAL® C2** – Velegnet til landbrugsområder og moderat korrosive miljøer.
- **CRAPAL® C4** – Udviklet til mere aggressive miljøer med høj fugt, kystnære områder og hårdt klima.
- **CRAPAL® Optimum** – Den ultimative løsning til de mest barske nordiske forhold, hvor maksimal levetid og minimal vedligeholdelse er afgørende.

Disse klassificeringer refererer til korrosionsklasser og dokumenterer produktets modstandsdygtighed i praksis.

Mere end bare galvanisering

CRAPAL®-belægningen arbejder aktivt. Aluminiumskomponenten forbedrer barriereeffekten, mens zinken sikrer katodisk beskyttelse. Resultatet er:

- ✓ Markant længere levetid
- ✓ Mindre vedligeholdelse
- ✓ Lavere totalomkostning over tid
- ✓ Høj modstandsdygtighed mod rust i klippe-, kyst- og landbrugsmiljøer
- ✓ Velegnet til genbrug og bæredygtige løsninger

Når du vælger stålgærde og tråd med CRAPAL®, vælger du en **professionel og dokumenteret løsning**, udviklet til at modstå det nordiske klima – år efter år.

