

SCHANSKORVEN MET GALFAN EN PVC BESCHERMING

Maccaferri® Zn95Al5+PVC-schanskorven

Texion's Maccaferri Zn95Al5+PVC-schanskorven zijn stalen draadkorven die zwaar beschermd zijn tegen corrosie met een Galfan-bescherming (Zn95Al5) en met een een laag kunststof (PVC of PE).

SAMENSTELLING EN KENMERKEN

Maccaferri-schanskorven zijn stalen draadkorven. Ze zijn gemaakt uit een zeskantig vlechtwerk van laagkoolstof staaldraad. Om ze te beschermen tegen corrosie zijn Maccaferri Zn95Al5+PVC-schanskorven eerst *zwaar beschermd door een Galfan-bescherming (*Zn95Al5*) en daarna bedekt met een laagje kunststof zoals PVC (polyvinylchloride) of PE (polyethyleen).*
Texion brengt de PVC-bescherming aan terwijl de zinklaag een hoge temperatuur heeft. Daardoor hechten het zink en het PVC zich aan elkaar. Dit voorkomt dat het water door capillariteit tussen het zink en het PVC dringt en in een later stadium lokale corrosie veroorzaakt.

VOORDELEN

Texion's Maccaferri Zn95Al5+PVC-schanskorven bieden belangrijke voordelen:

- flexibel (breken niet bij zettingen)
- waterdoorlatend (geen hydrostatische druk)
- beklimbaar (veilig)
- bestand tegen knaagdieren
- begroenbaar

- gemakkelijk onder water te plaatsen.
- gaat veel langer mee dan een gewone Galfan- of zink-beschermingslaag

De levensduur van een Galfan (Zn95Al5+PVC)-beschermlaag is veel langer dan die van een gewone Galfan-bescherming en nog veel langer dan die van een gewone zink (Zn)beschermlaag.

UITVOERING

In grote lijnen past u Maccaferri Zn95Al5+PVC-schanskorven zo toe:

- stel de geplooide schanskorven open
- bind de samenkomende zelfkanten (neggedraden) samen
- vul de schanskorven met breuksteen (80/120)
- plooi het deksel dicht
- maak het deksel stevig vast aan de zijwanden met binddraad of speciale klemmen, gebruik hiervoor het Spenax-hechttoestel

LEVERING

Texion levert de Maccaferri Zn95Al5+PVC-schanskorven dichtgeplooid in balen.