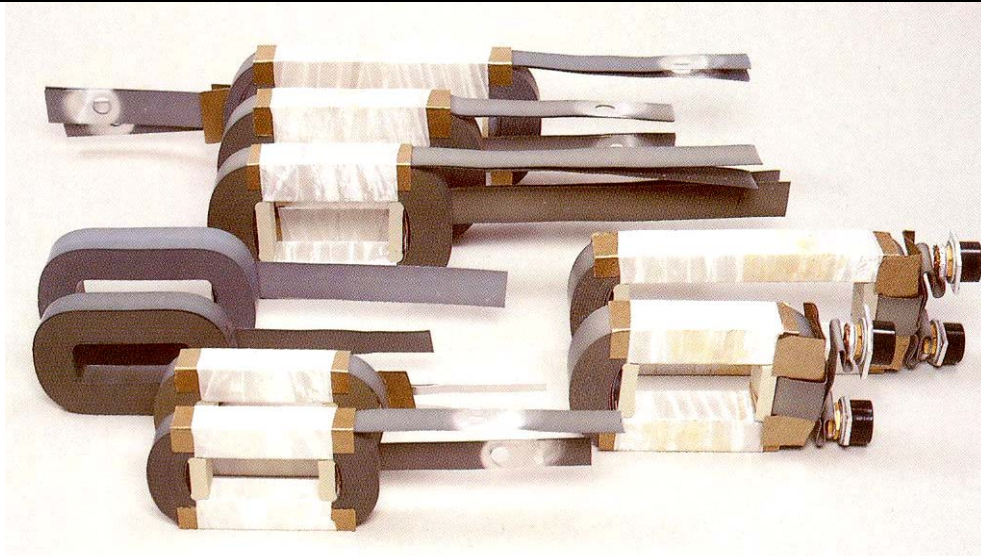


**Aluminiumdraad**

# Anoxal

**Productomschrijving**

- Anodisch geoxideert Aluminium is een zeer interessante alternatief voor het koperdraad
- Het basis materiaal is een aluminium band / folie met een zuiverheid van minimaal 99.5%. In een speciaal proces zal het aluminium worden voorzien van een flexibele keramische isolatielaag welke temperatuursbestendig is tot 2050°C



**Technische details**

- Aluminium – band en folie
- Kan bij hogere temperaturen ingezet worden t.o.v. koper.
- Kan met een 100% vulfactor worden gewikkeld.
- Bij gelijke weerstand factor 2 lichter.
- Goede bestendigheid t.o.v. oplosmiddel en omgevingsinvloeden.
- Het band / folie is voorzien van een isolatielaag welke een doorslagvastheid heeft tot ca 600 Volt / winding.
- Kan zonder verdere isolatie direct worden gewikkeld.
- Zorgt voor een optimale temperatuur verdeling in de spoel.

**Opmaak**

- Kan volgens opgave worden geleverd op breedte van 20 – 550 mm en in een dikte van 0.08 – 2.50 Is 100% recyclebaar.

Datum opmaak : 7-04-04

Blad 1/1  
Bladzijde 50.30.01