**Fabricagetechnieken Anodiseren, verchromen, verzinken**

Tieme van den Broek en Bas Amendt

* **wat is galvaniseren?**

galvaniseren is een oppervlaktebehandeling om metalen

zoals aluminium en titanium te voorzien van een oxide

laag.

* **4 producten die gegalvaniseerd zijn:**
1. Gegalvaniseerd staal
2. Gegalvaniseerd hekwerk
3. Gegalvaniseerd betongaas
4. voetveger



* **Voordeel uiterlijk anodiseren:**

Het ziet er veel gladder en mooier uit.

* **3 varianten van anodiseren:**
1. Chroomzuur anodiseren
2. Zwavelzuur anodiseren
3. Hard anodiseren



* **4 producten die verzinkt worden:**
1. Verzinkte golfplaat
2. Verzinkte emmer
3. verzinkte wapeningsnetten
4. verzinkte buis
* **verschillende methodes voor verzinken:**
1. thermisch verzinken
2. Galvaniseren
3. Schoperen
4. Sherardiseren