

# Staalbekleding

Chemisch resistente bekleding op locatie

## Corrosiewerende staalbekledingen

Poly Products bv, al meer dan 40 jaar expert in polyester producten, ontwikkelde de afgelopen jaren een groot aantal innovatieve toepassingen voor glasvezelversterkte polyester bekledingen.

Mede door de uitstekende chemische resistentie van polyester-, vinylester- of epoxyharsen zijn deze bij uitstek geschikt voor toepassing als corrosiewerende bekleding voor opslagtanks van minerale oliën, chemische vloeistoffen en waterige oplossingen.

## Unieke eigenschappen

Voordelen van deze enkelwandige tankbekleding zijn:

- ◆ De sterkte en stijfheid, waardoor geen bladderen en blaasvorming optreedt.
- ◆ Scheuroverbruggend
- ◆ Uitstekende chemische resistentie
- ◆ Prima hechting op alle soorten staal (ook rvs)
- ◆ Zeer lange levensduur



## Werkwijze

Het tankoppervlak wordt gestraald en eventuele beschadigingen worden zorgvuldig gerepareerd.

Een hechtprimer zorgt voor een zeer sterke hechting van de aan te brengen tankbekleding met het onderliggende staal.

Laag voor laag worden de glasvezelmatten aangebracht en zorgvuldig geïmpregneerd met kunsthars.

Een speciale glasvlieslaag met kunsthars zorgt voor optimale chemische resistentie.

Als laatste laag wordt een topcoat aangebracht. Deze laag is in iedere RAL-kleur mogelijk.

Poly Products B.V.  
Bruningsstraat 10  
4251 LA Werkendam  
Nederland

T: +31 (0)183 - 50 71 50  
F: +31 (0)183 - 50 71 69

E: [info@polyproducts.nl](mailto:info@polyproducts.nl)  
W: [www.polyproducts.nl](http://www.polyproducts.nl)

