

Betonbekleding

Chemisch resistente bekleding op locatie



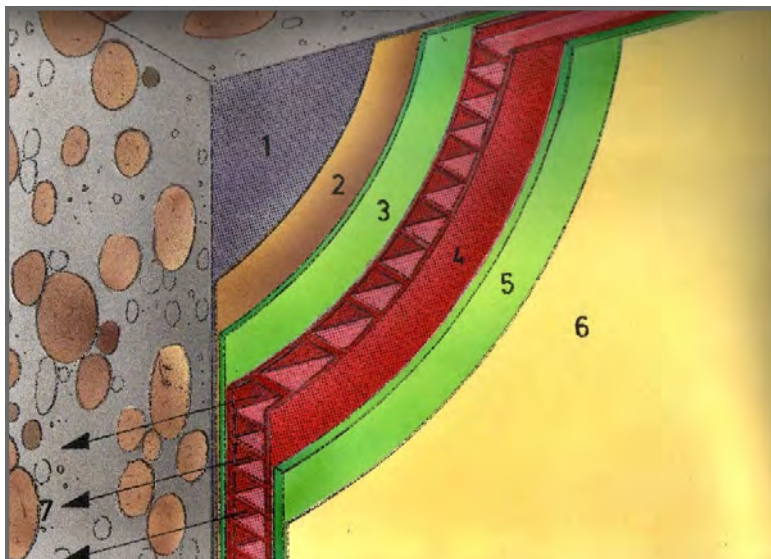
Het bekleden van betonconstructies met glasvezelversterkt polyester garandeert een blijvende bescherming van het beton tegen chemische aantasting. Vooral bij afgedekte installaties worden de vrijkomende H₂S-gassen omgezet in zwavelzuur, dat een snelle aantasting van het beton veroorzaakt. Om dit te voorkomen wordt het beton bekleed met glasvezelversterkt polyester, eventueel met een lekdetectiesysteem zoals in grote opslagtanks.

Bekleding van een vijzelgemaal

De glasvezelversterkte polyester bekleding wordt onder andere toegepast bij:

- ◆ Vijzelgemalen
- ◆ Pompgemalen
- ◆ Putten
- ◆ Zandvangens
- ◆ Indikers
- ◆ Verdeelgoten
- ◆ Wildwaterbanen
- ◆ Opslagtanks

Ook wildwaterbanen worden op locatie bekleed



Dankzij jarenlange ervaring met betonbekledingen ontwikkelde Poly Products een zeer eigen werkwijze:

- ◆ Stralen van het beton om aangetaste lagen te verwijderen
- ◆ Repareren van aangetaste oppervlakten met synthetische mortel
- ◆ Bekleden met twee lagen glasvezelversterkte isofoalzure polyesterhars
- ◆ Afwerken met isofoalzure topcoat, desgewenst in RAL-kleur.

Een lekdetectiesysteem biedt extra mogelijkheden in opslagtanks

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
W: www.polyproducts.nl

