

Aanleg infra distributiecentrum

De Verhoeve Groep Oost uit Hummelo heeft in het voorjaar van 2005 de asfaltverharding aangebracht voor het distributiecentrum van Aldi op het industrieterrein De Laarberg te Groenlo.

De totale oppervlakte van het terrein is 76.000 m², waarvan 24.000 m² verhard terrein. Het verharde terrein bestaat uit 7.500 m² straatwerk en 16.500 m² asfalt. Het overige gedeelte beslaat opslag- en kantoorruimten.

Het straatwerk (profielstenen 10 cm) is toegepast bij de parkeervakken en laad- en loskade. Het asfalt is aangelegd op het overige gedeelte van het terrein, zoals de bevoorradingswegen en opstelplaatsen van de vrachtwagens.

De opdrachtgever heeft op basis van ervaringen in Duitsland en de beschikbare hoeveelheid funderingsmaterialen gekozen voor een zeer zware funderingsconstructie van maar liefst 85 cm bestaande uit 1/3 betonpuin en 2/3 mengkorrelmix.

Op de ondergrond is 24.000 m² geotextiel gelegd met ruim 33.000 ton funderingsmateriaal. Daarboven kwam 2.725 ton StAB 0/22 met 50 % PR dik 7 cm. Gevolgd door een deklaag van een kleine 2.000 ton DAB 0/16 met 25% PR dik 5 cm.



