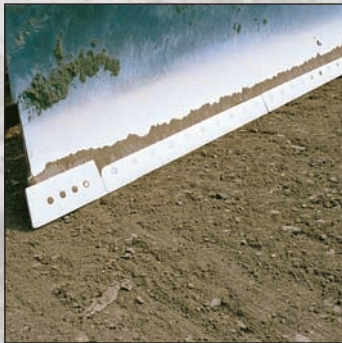


23.000 ton fundering in de N273 te Haelen



*Omleiding N273 Haelen:
een voorbeeld van duurzaam
bouwen met Vandolith*



De omleiding N273 bij Haelen is door Rijkswaterstaat aanbesteed in de vorm van design, build and maintain. De Combinatie Route Napoleone, gevormd uit Van den Biggelaar, HBG en Ballast Nedam, kreeg opdracht de weg aan te leggen en 10 jaar lang te onderhouden.

De Combinatie heeft voor de aanleg van de omleiding van de N273 gekozen voor Vandolith.

Vandolith kon zich onderscheiden door een gunstige aankoopprijs, laag onderhoud en de besparing op de dikte van de asfaltverharding.

Door BAG werd een dimensionering voorgesteld waarmee een besparing van 5 cm asfalt mogelijk bleek. Het onderhoudsrisico voor spoorvorming werd als laag beoordeeld. Hoewel Vandolith relatief ongevoelig is voor reflectiescheuren in het asfalt, werd het risico verder beperkt door het insnijden van de verse dagproductie met een 'Pizzames'. De uitvoering van het werk was in de deskundige handen van Kuypers Kessel.



BESTE BOUWSTOFFEN

Postbus 220, 6170 AE Stein
Heidekampweg 5, 6171 DZ Stein
Telefoon (046) 433 02 02 Fax (046) 433 20 40
www.bagbv.nl