

## Duurzaam beton

Geelen Beton erkent de maatschappelijke verantwoordelijkheid om duurzaam te produceren. Vandaar ook onze inspanningen om de impact van beton op het milieu te reduceren en gelijktijdig de duurzame mogelijkheden te bevorderen. Zo is het mogelijk met betonkernactivering energie te besparen in gebouwen. Ook het toepassen van alternatieve vulstoffen, zoals betonpuingranulaat, kan positieve effecten hebben. Wij streven niet alleen naar 'groener beton', maar ook naar een maatschappelijk breed aanvaard materiaalgebruik. Met, over de gehele levenscyclus gezien, een nuttige functie, zonder schade voor mens en milieu.

### ISO14001

Het uitgangspunt van duurzaam ondernemen is het vinden van een goede balans tussen 'people', 'planet' en 'profit'. De continuïteit van een organisatie kan alleen worden gegarandeerd wanneer alle drie de onderdelen aandacht krijgen. Elke organisatie heeft in meer of mindere mate invloed op het onderdeel 'planet', is het niet door de eigen productieprocessen dan wel door de inkoop van producten (waaronder energie), de kantoor- en fabrieksomgeving en het vervoer.

Door een milieumanagementsysteem te gebruiken worden keuzes voor verbetering onderbouwd op basis van een goed inzicht in de milieubelasting. Hierdoor wordt duurzaamheid meer dan een lijstje verbeteracties zonder samenhang. Duurzaamheid is alleen geloofwaardig wanneer ook de naleving van wet- en regelgeving is gewaarborgd. Dit is integraal onderdeel van het milieumanagementsysteem.

Door certificatie conform de ISO14001 wordt de kwaliteit van het milieumanagementsysteem aantoonbaar. Steeds vaker wordt deze aantoonbaarheid vereist bij aanbestedingen of samenwerking in een keten.

Sinds kort is het milieumanagementsysteem van Geelen Beton gecertificeerd conform de ISO14001.

### Milieubeleidsverklaring ISO14001

Het milieubeleid van Geelen Beton is erop gericht de belasting op het milieu voortkomend uit de bedrijfsactiviteiten zoveel mogelijk te beperken, daar waar mogelijk de milieuprestaties te verbeteren en verspilling van natuurlijke hulpbronnen te voorkomen. Voor meer info zie het ISO14001 Certificaat onder certificeringen in de kennisbank.

## **CO2 footprint**

Op beide locaties, in zowel Posterholt als Wanssum, hebben wij de uitstoot van CO2 laten toetsen conform NEN-ISO 14-064-3. Het positieve resultaat is geverifieerd door Energie Consult Holland BV. Dit is gebeurd ten behoeve van punt 5.A.3 van de CO2-prestatieladder. Voor meer info zie de CO2 footprint in de kennisbank.