

## Innovatieve bedrijfsvoering gebaseerd op duurzaamheid en milieuzorg



Zonnepanelenpark te Schaffen (Diest)

Reeds jarenlang wordt bij de bedrijvengroep Galvacoat Steelcoat en Metalix aandacht besteed aan duurzaamheid op het vlak van het gebruik van grondstoffen.

Bij het natlakken met een twee componenten verf kan men deze na 24 uur niet meer gebruiken. METALIX verzamelt deze verf en haalt de solventen eruit voor hergebruik. Hierdoor is er 1/3de minder afval en moet er minder verbrand worden. Dat is niet alleen een kostenbesparing, maar ook positief voor het milieu. Verder wordt zo weinig mogelijk manueel gespoten om afval te verminderen. Bij poedercoaten (Galvacoat Steelcoat) speelt dat minder een rol, want de installaties zijn tegenwoordig al vrij economisch qua verbruik.

Bijkomend investeert de groep in groene energie. Sinds 2012 zijn ca. 9 hectares zonnepanelen in gebruik, met name 4 hectares op de site in Lummen en 5 hectares in het zonnepanelenpark te Schaffen (Diest). Om onze volledige

behoefte aan elektriciteit te dekken, hebben we in 2014 meegewerkt aan de realisatie van een windmolenproject. Samen met Luminus werd een windmolen gebouwd op het bedrijventerrein in Lummen. De vergunningsprocedure heeft lang geduurd, maar op termijn gaat dit een flinke besparing opleveren.

Er is ook gedacht aan het recupereren van warmte. Eind 2014 is bij Metalix zelf een systeem op poten gezet om de warmte van de naverbrandingsoven naar de verfhal te leiden en daar als verwarming te gebruiken. Ook de warmte van de compressoren wordt gebruikt voor het drogen van het materiaal op de straalautomaat. Dankzij

onze eigen technische dienst worden deze initiatieven volledig zelf uitgewerkt.

Tevens is de groep eigenaar van het ISO 14001-certificaat. Dit waarborgt de aanwezigheid van een milieumanagementsysteem als bewijs van voortdurende aandacht voor mens en milieu.

Op gebied van kwaliteit wordt gestreefd naar verbeteringen en aanpassingen van alle processen. Sinds maart 2015 werd het Qualisteelcoat label verworven en zijn we één van de eerste bedrijven in België die zowel voor het poederlakken als voor het natlakken Qualisteelcoat gecertificeerd zijn - en dit voor de hoogste corrosieklasse C5.

De bedrijvengroep werkt al jaren samen met Eco-Vision, een externe aanbieder van een pakket voor milieu en veiligheid. Eco-Vision ontwierp de zelfregulerende spoelwaterinstallatie en de afvalwaterbehandelingsinstallatie bij Galvacoat Steelcoat. Milieuvergunningen, milieud advies, de opstart en het onderhoud van het ISO 14001-gecertificeerd milieumanagementsysteem, zoneringsverslagen, ... zijn allemaal diensten die door Eco-Vision worden verzorgd.

Nog een zeer belangrijke innovatie is er een op organisatorisch vlak. Wij zijn met een externe firma in zee gegaan om onze interne structuur, organisatie, hiërarchie, tools, ... te optimaliseren. Dit project hebben wij opgestart begin 2013 en loopt nog steeds. Op basis van externe audits worden onze bedrijven, onze leidinggevenden, onze afdelingen, onze procedures, ... op regelmatige basis geëvalueerd. Hieruit vloeien dan telkens actiepunten, waar wij samen met onze leidinggevenden de nodige maatregelen voor nemen.



Windmolen



Productie Galvacoat Steelcoat

### Voor meer informatie:

Galvacoat Steelcoat & Metalix  
Sofie Kempeneers