



Industriële Kring Berkelland

Kennis van ondernemend belang

Verosol – ‘in de schaduw van de boom’

De quote in de titel is afkomstig van de man die het Verosol product letterlijk zijn naam gaf, de Rotterdamse scheepsbouwer Cornelis Verolme. Hij bezocht in 1963 New York en vroeg zich af hoe de temperatuurregeling in al die hoge gebouwen was geregeld. Thuisgekomen werkte hij een idee uit en zo ontstond Metalon, wat vanaf 1968 in de naam Verosol (verwijzend naar de naam Verolme) werd veranderd. Het bedrijf is bekend van de binnenraambekleding in de vorm van rollo- en plissegordijnen met een gemetalliseerde laag aan de buitenzijde. Tijdens de promotie in Amerika sprak Verolme de legendarische woorden: “...that when you are sitting inside of the room, you are sitting as in the shadow of a tree”.

‘Onze knowhow zit ook in de voorbehandeling van ons doek’

Aan tafel zit Johan Seinhorst, sinds 1982 werkzaam bij Verosol en verantwoordelijk voor de re-engineering van het machinepark. “Verolme heeft zijn idee natuurlijk niet letterlijk zelf uitgewerkt. Hij bezat echter veel connecties, onder andere met de textiel fabriek Ten Cate in Eibergen. Zo zijn we aan deze kant van Nederland beland. De Verosol Group is een globale speler met vestigingen in Nederland, Spanje en Australië en met diverse agentschappen in de wereld. In Nederland hebben we 120 mensen in dienst, met de buitenlandse vestigingen erbij verdubbelen we. Tot 2006 zijn we, weliswaar onder de eigen naam Verosol, onder Blydenstein-Willink beursgenoteerd geweest. Daarna werden we zelfstandig en hield Blydenstein-Willink ermee op. Ons bedrijf onderscheidt zich door doek met een laagje opgedampt aluminium aan de buitenzijde. Dit gebeurt door middel van een vacuümproces. Om dit Nano dunne metaallaagje echter goed te kunnen laten hechten, moet het textiel volledig schoon zijn. Ook hierin zit onze knowhow. Iedere vorm van vervuiling remt het hechtingsproces van het aluminium. Bovendien is de bewerking van textiel ten opzichte van harde oppervlakken sowieso lastiger. Uiteindelijk ontstaat er een product dat en reflecteert en doorzicht biedt door middel van een doorzichtige structuur. Ook met een relatief dichte structuur is goed zicht naar buiten mogelijk. Ons doek reflecteert tot 83% en kan daardoor de competitie met buitenzonwering aan. We zijn wereldwijd een grote speler als het om gemetalliseerde raambekleding gaat.”

Het recentste, grote project van Seinhorst betrof de vervanging van de oude vacuümmachine waarmee het metaallaagje op het doek wordt opgedampt. Saillant detail is dat de oude vacuümmachine nog afkomstig is van het Verolme concern. Deze oude machine heeft nog tot en met 2014 geproduceerd. Hij is in 2015 vervangen door een Duitse machine, geïmporteerd uit Canada, welke doek tot de maximale breedte van 3,20 meter kan metalliseren. De enorme rollen schoongewassen textiel worden in de indrukwekkende machine geschoven, waarnaar het opdampproces begint. De grote hoeveelheid energie die daarbij benodigd is, wordt nu nog conventioneel geleverd. In de toekomst echter zal de energie door zonnecollectoren op het dak opgewekt worden. Het bewerkte doek wordt of in Eibergen verwerkt tot maatwerk raambekleding of naar andere landen als halffabricaat opgestuurd. Verosol fabriceert zelf geen doek, maar koopt dit in. De veredeling tot halffabricaat geschiedt geheel in eigen productie.

‘Duurzaamheid moet je gewoon oppakken’

Sinds 1997 is Verosol in het huidige pand aan de Kiefte in Eibergen gevestigd. Het bedrijf is lid van de IKB en de BvBE. Het lidmaatschap van de IKB is voor Seinhorst een bewuste keuze. “Ieder bedrijf heeft een netwerk nodig. Door met elkaar te praten, deel je vraagstukken en soms ook oplossingen die voor iedere grotere onderneming gelden. We zitten in een periode die economisch gezien nieuwe antwoorden nodig heeft op nieuwe uitdagingen. Begrippen als circulaire economie en cradle to cradle zijn actueel en vragen ook van ons de volle aandacht. Onze producten hebben een levenscyclusanalyse (foot print) die korter is dan een jaar. Binnen dat jaar is de milieubalans positief. Daarbij bespaar je energie door het gebruik van Verosol raambekleding doordat zowel warmte als koude gereguleerd wordt. Ons doek wordt weliswaar voor een groot deel uit polyester geweven maar dit is het beste alternatief. Wat we liever niet willen, zijn alternatieve stoffen uit bijvoorbeeld mais. Dit zou betekenen dat we de voedselproductie in de weg zitten. Katoen is ook niet geschikt en bovendien uit milieuoogpunt ook niet wenselijk. Dat wil niet overigens zeggen dat we niet naar alternatieve grondstoffen omkijken. Eigenlijk moet je als bedrijf niet nadenken over duurzaamheid, maar het gewoon oppakken.”

Als onderneming op het industrieterrein is Verosol ook aangesloten bij de BvBE, de bedrijvenparkvereniging. Je hebt elkaar als buuronderneming nodig, aldus Seinhorst. Vanuit de vereniging worden veel zaken collectief aangepakt die je als individuele onderneming moeilijker kunt realiseren, zoals energiebesparing, beveiliging en openbaar groen. Ook de Kiefte behaalt al jaren het KVO-certificaat. Het gaat om het leefbaar houden van het industrieterrein. Dat vraagt om samenwerking en investeringen zodat het terrein ook voor de volgende generatie ondernemers aantrekkelijk blijft. Verosol doet dan ook regelmatig zaken met de omliggende ondernemingen.

Tekst: VanAtotO – Rob Weeber

Foto: Verosol Group