

IMPACT COATINGS ERHÅLLER FINANSIERING FÖR INDUSTRIALISERING AV YTBELÄGGNING FÖR BRÄNSLECCELLER

Impact Coatings har tillsammans med franska, spanska och belgiska aktörer bildat ett konsortium för industrialisering av storskalig produktion av bränsleceller. Konsortiet har för sitt projekt COBRA beviljats finansiering från EUs 7:e ramprogram med totalt 2,34 MEUR.

Projekt COBRA syftar till att skapa förutsättningar för storskalig tillverkning av bipolära flödesplattor för bränsleceller som uppfyller fordonsindustrins högt ställda funktions- och kostnadskrav. Fordonsindustrin, som förväntas bli den ledande marknaden för bränsleceller, har pekat ut de bipolära plattorna som en av bränslecellens mest kritiska komponenter. Impact Coatings har valts ut som PVD-representant i projektet tack vare de synnerligen goda prestanda som uppvisats med Bolagets patenterade ytbeläggning Ceramic MaxPhase™, samt för Bolagets effektiva produktionslösningar. Projektet ger Impact Coatings möjlighet att verifiera sina lösningar i flöden som är ämnade för storskalig produktion.

Projektet löper i 3 år och Impact Coatings erhåller bidrag på 226.000 EUR för sin del i projektet. Övriga projektdeltagare är: SYMBIOFCELL, en fransk bränslecellstillverkare inriktade mot fordonsindustrin; CEA, en fransk systemintegrerare; BORIT, en belgisk tillverkare av hydroformade flödesplattor; det franska institutet INSTITUT NATIONAL DES SCIENCES APPLIQUEES DE LYON samt det spanska institut FUNDACION CIDETEC. Flera av deltagarna är att betrakta som potentiella kunder till Impact Coatings, men projektet ger även Bolaget andra viktiga kontaktytor gentemot OEM- och slutkunder inom ett för Bolaget nytt geografiskt område.

För mer information, kontakta Henrik Ljungcrantz på tel. 013-359951 eller 070-6635580, alternativt henrik@impactcoatings.se

Impact Coatings AB utvecklar och kommersialiserar innovativ teknologi för PVD ytbeläggning. PVD är en metod att i vakuum framställa tunna skikt av metaller och keramer.

Företagets huvudprodukt är beläggningsmaterialet Silver MaxPhase™, som kan ersätta guld på elektriska kontakter. För rationell industriell applicering av materialet, har beläggningssystemen ReelCoater™, InlineCoater™ och PlastiCoater™ utvecklats. Dessa kan även användas för applicering av andra material för t ex dekorativa och optiska applikationer.

Målgruppen består främst av komponenttillverkare för elektronik- och fordonsprodukter.

Verksamheten startade 1997 och efter en fas av utveckling och etablering av produkter och tjänster har den globala exploateringen inletts. Bolagets aktie handlas sedan 2004 på OMX Stockholm First North. Bolagets certified adviser är Remium Nordic AB.