

IMPACT COATINGS TECKNAR AVTAL MED BORIT NV

Impact Coatings AB har tecknat ett ramavtal med belgiska Borit NV. Impact Coatings kommer att leverera Ceramic MaxPhase™-beläggningar till Borits kraftigt expanderande produktionsanläggning i Belgien. Borit NV är en av de viktigaste leverantörerna av bipolära metallplattor för bränsleceller och elektrolys. Installation av en integrerad systemlösning för PVD-beläggning är planerad till 2017.

"Samarbetet är ett strategiskt steg för oss och en bekräftelse på att Impact Coatings har en viktig roll i att tillfredsställa den ökande efterfrågan av högeffektiva bränsleceller" - säger Henrik Ljungcrantz, divisionschef MaxPhase.

Borit NV är en leverantör av helhetslösningar för produktion av bipolära enheter för bränsleceller och elektrolys. Eftersom efterfrågan på bipolära metallplattor växer snabbt, utökar Borit sina produktionsanläggningar. Bränslecellsdrivna fordon är en viktig drivkraft för den globala efterfrågetillväxten av bränsleceller.

Impact Coatings kommer att installera och driva en produktionsenhet för att belägga Ceramic MaxPhase integrerad i Borits produktionslinje. Att ha intern beläggningskapacitet medför att Borit kan erbjuda sina kunder en mycket effektiv produktionsmiljö för bipolära metallplattor. Impact Coatings kommer också att leverera förbrukningsmaterial och tjänster. Avtalet består dels av en grundinvestering, dels av efterföljande royaltysättning för användning av Impact Coatings patenterade Ceramic MaxPhase-process.

"Beläggning med Ceramic MaxPhase används redan av flera av våra kunder och vi är glada att kunna integrera denna möjlighet i en av de modernaste produktionsanläggningarna för bipolära plattor inom EU"- säger Luc Wanten, VD för Borit NV.

Bipolära plattor separerar de enskilda cellerna i bränsleceller. Tack vare egenskaper som låg vikt och låg kostnad har bilindustrin valt metallplattor, före grafitplattor, för *fuel cell electrical vehicles* (FCEV). Prestanda och livslängd på bränslecellen förstärks ytterligare genom att täcka metallplattorna med en elektriskt ledande och korrosionsbeständig tunnfilmbeläggning baserad på PVD-teknik.

Ceramic MaxPhase är en PVD-beläggning speciellt utvecklad av Impact Coatings för bränslecellstillämpningar. Beläggningen anses vara ledande, både vad gäller prestanda och kostnad, i tillverkningen av *proton exchange membrane* (PEM) bränsleceller avsedda för FCEV.

För mer information, vänligen kontakta: Henrik Ljungcrantz, divisionschef MaxPhase, Tel: +46-13-35 99 51, E-post: henrik.ljungcrantz@impactcoatings.se.

Om Impact Coatings

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.

Företaget tillhandahåller beläggningssystemen InlineCoater™, PlastiCoater™ och ReelCoater™ för Lean-organiserad komponentproduktion som inkluderar PVD. Bolaget har också utvecklat en portfölj av beläggningsprocesser som marknadsförs under namnet MaxPhase, med unika prestanda för bl a bränslecellsplattor och elektriska kontakter.

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 NASDAQ OMX First North. Bolagets Certified Adviser är Remium Nordic AB.

Om Borit NV

Borit NV är ett världsledande företag för tillverkning av bipolära metallplattor för bränsleceller och elektrolys, i såväl stora som små serier. Borit NV utökar ständigt sin produktionskapacitet i hela kedjan omfattande formning, beläggning, skärning och svetsning.

Genom sin unika användning av hydroformning, Hydrogate™, erbjuder Borit NV en effektiv och robust kundlösning för produktion och montering av bipolära metallplattor.

Borit NV har sin anläggning i Geel, Belgien och är ett privatägt företag. Borit NV grundades 2010.