IMPACT COATINGS

ÅRSREDOVISNING

2016

IMPACT COATINGS

ÅRSREDOVISNING

2016

INNEHÅLLSFÖRTECKNING

2016 I KORTHET	6
VD HAR ORDET	8
IMPACT COATINGS 20 ÅR	10
FINANSIELL INFORMATION I SAMMANDRAG	12
MÖT IMPACT COATINGS STYRELSE	14
IMPACT COATINGS ERBJUDANDE	17
COATINGS IN YOUR DAILY LIFE	20
R&D	22
OPERATIONS	23
STYRELSE, LEDANDE BEFATTNINGSHAVARE OCH REVISORER	24
AKTIER, AKTIEKAPITAL OCH ÄGARFÖRHÅLLANDEN	28
FÖRVALTNINGSBERÄTTELSE	32
EKONOMISK SAMMANSTÄLLNING	36
TILLÄGGSUPPLYSNINGAR	42
REVISIONSBERÄTTELSE	50

2016 I KORTHET

Genombrottsorder inom bränsleceller.
Ett flertal order på system med Automotive som gemensam faktor.

Under 2016 kunde Impact Coatings börja skörda delar av de senaste årens intensiva marknadsarbete. Både i form av fem nya maskinorder men även som ökad legobeläggning, bland annat genom en beställning på legoytbeläggning av bränsleceller för en biltillverkare inom premiumsegmentet. Den positiva utvecklingen har även visat sig inom andra områden som till exempel dekorativ metall på plast och reflektorer inom segmentet Automotive.

Intresset för bränsleceller har ökat dramatiskt de senaste året, inte minst i Asien, och kanske framför allt i Kina. Antalet fordon i Kina har de senaste åren ökat snabbt och det har i sin tur bidragit till Kinas ökande miljöproblem. Kinesiska myndigheter har därför erbjudit subventioner för tillverkare av så kallade New Energy Vehicles. Idag produceras cirka en halv miljon fordon inom segmentet. Målet är att fram till 2020 fyrdubbla produktionen.

Impact Coatings har känt av det ökade intresset från Kina och i oktober fick Impact Coatings sin hittills största order inom bränsleceller när China Hydrogen Energy tecknade ett försäljnings- och samarbetsavtal. Avtalet omfattar både beläggningssystem och förbrukningsmaterial till ett värde av över 100 miljoner kronor under de första tre åren. Leveranserna inleds under 2017.

Under hösten 2016 fick Impact Coatings en genombrottsorder inom Automotive när slovenska Iskra Mehanizmi beställde en InlineCoater™500 och PVD-teknologi till ett värde av cirka sju miljoner kronor. Avtalet med Iskra är mycket betydelsefullt för Impact Coatings inom fordonsindustrin. Strålkastarreflektorer blir mer och mer avancerade och fyller viktiga funktioner inom formgivning och säkerhet. Trenden är att strålkastare består av moduler med många små reflektorer. Det är en utmaning vid traditionell tillverkning, men passar utmärkt för Impact Coatings PVD-teknik, där beläggningssystem för metallisering är nära integrerade med formsprutningen av plastreflektorer.

De två InlineCoater™ 500 som under våren levererades till kunderna ic! berlin och EC Europ Coating GmbH har visat att Impact Coatings fortsätter att förse marknaden med robusta produktionsplattformar som tillmötesgår höga krav på flexibilitet, kvalitet och produktivitet.

Under mars 2016 genomfördes en riktad nyemission på 30 miljoner kronor till det amerikanska investmentbolaget Crede Capital Group LLC. Bolaget investerar globalt i nya tillväxtföretag.

Förstärkningen av bolagets varumärkesposition under året är också genomförd. Marknadsvertikalerna Fuel Cells, Reflectors, Electrical Connectors och Seed Layers kommer nu att få en tydligare roll i bolagets marknadsföring. Dessa tillsammans med tidigare levererade system och beläggningar, bildar idag ryggraden i Impact Coatings erbjudande.

Vid årets slut hade bolaget en orderstock på över tio beläggningssystem varav sju ska levereras under 2017. I tur och ordning är kunderna:

- Internationellt välkänd schweizisk klockproducent
- Iskra Mehanizmi – beläggning av strålkastarreflektorer
- A. Maier GmbH – beläggning på visare för analoga klockor mot fordonskunder
- China Hydrogen Energy – beläggning på bränslecellsplattor
- Borit NV- beläggning på bränslecellsplattor och nästa generations InlineCoater™ anpassad för bränslecellsplattor.

© IMPACT COATINGS 2016

20 år IMPACT COATINGS

Ytan har betytt allt

När man har uppnått denna aktningsvärda ålder för ett klassiskt startup-bolag, borde man få tillåta sig att vara lite "Göteborgsk". Men för att inte explodera i ytliga skämt har vi lagt upp en länk på Impact Coatings hemsida där det är fritt fram att bidra med denna typ av kreativ humor. Vi stänger länken till hösten 2017 och det bidrag som vi, styrelsen, tycker är fyndigast kommer att användas på ett lämpligt sätt i framtiden. Självklart blir upphovspersonen också belönad. Nu tar vi ett ordentligt avstamp i det faktum att vi firar 20 år. Tack alla för dom första tjugo åren!

VD HAR ORDET

2016 har på många sätt varit förändringens år. När året inleddes var hela bolaget engagerat i att färdigställa och leverera två InlineCoater™ 500 till ic! berlin och EC Europ Coating. Det krävdes stor anpassningsbarhet och flexibilitet och påvisade områden inom företaget som måste förändras och anpassas.

Ett av områdena var kopplingen mellan kundkrav, utveckling/modifiering och produktion. Skulle Impact Coatings kunna tillmötesgå större efterfrågan med parallell produktion måste produkten konstrueras utifrån modul- och plattformstänkande. Utmaningen antogs och årets kundorder har fortsatt sträva åt det hållet. Modularitet innebär också möjlighet att i allt större utsträckning förlägga produktion av delar och komponenter hos underleverantörer var som helst i världen där maximal kostnadseffektivitet kan uppnås. Där är vi inte ännu men vi har kommit en bra bit på vägen.

Ett annat område var ISO-arbetet med målsättningen att leva upp till de mycket hårda krav på kvalitet som ställs inom Automotiveindustrin. Genom rekrytering förstärktes vår egen förmåga att bygga och implementera ett arbetssätt som möter dessa krav och som samtidigt på ett robust sätt organiserar produktionen inom bolaget. Det vill säga legoproduktion av beläggningar och vid tillverkning av PlastiCoater™- och InlineCoater™-system.

Arbetet med ISO-implementering och effektivisering av bolagets produktionskapacitet har under 2016 understöts av införandet av ett nytt affärssystem. Snabb och fokuserad projektstart under hösten innebar att vi redan till årsskiftet gick in i ett modernt och anpassat IT-stöd.

Alla dessa förändringar under året har medfört nya krav på Impact Coatings organisation. Divisionsstrukturen vid årets början har utvecklats till en linjeorganisation som fokuserar på kundbehovet.

Impact Coatings kärnkompetens är ytbehandling baserad på djup kunskap om kundernas behov och kravbild. Kräver kundlösningen beläggningsutrustning hos, eller i anslutning till, produktionsmiljön levererar vi skräddarsydda anläggningar. Impact Coatings kundlöfte är kostnadseffektiv integrerad produktion av beläggningar med unika egenskaper för ytor på plast eller metall.

I det offensiva marknadsarbetet har vi tagit avstamp i bolagets tidigare leveranser inom dekorativa och funktionella beläggningar på metall och plast. I våra fyra vertikala marknadssegment erbjuder vi nu unika lösningar inom bränsleceller, reflektorer, kontakter och Seed layers. Det sistnämnda området betraktar vi som mycket spännande. PVD i kombination med vår in-line produktionsteknik, kan ersätta ett problemtyngt steg inom traditionell våtplätering, nämligen den miljöfarliga processen att med sexvärt krom behandla komponenter före beläggning. Denna miljöfarliga metod står definitivt inför ett totalt användningsförbud.

Under 2016 kunde vi också glädjas åt fem nya maskinorder, god legobeläggning och färdigställande av tre externt finansierade utvecklingsprojekt. Dessutom ser snart vår särskilt framtagna InlineCoater™, gjord för beläggning av flödesplattor till bränsleceller, dagens ljus. Det är ett helt nytt produktionskoncept som möter den efterfrågan vi ser i det dramatiskt ökande intresset för bränslecellsteknik, inte minst i Asien.

Som VD för Impact Coatings tackar jag kunder och medarbetare för det gångna året samtidigt som jag med stor förväntan se fram emot kommande år med ännu starkare positionering i Asien. Där ska Impact Coatings definitivt vara synonymt med belagda bränslecellsplattor.

Linköping i april 2017

Göran Felldin, VD

© IMPACT COATINGS 2016

IMPACT COATINGS 20 ÅR

Med nya ideer och stor tillförsikt startade Henrik Ljungcrantz och Torsten Rosell Impact Coatings sommaren 1997. De visste att det saknades effektiv produktionsutrustning för att volymsproducera avancerade vakuumytbeläggningar enligt PVD-metoden. Här berättar Henrik historien om Impact Coatings.

Först anställd.

Torsten Rosell och jag köpte tillsammans ett mindre beläggningssystem med kringutrustning från Institutet Acreo. Vi bildade ett avknoppningsföretag från Linköpings Universitet – Impact Coatings och jag blev den först anställda i bolaget. Genom små utvecklingsprojekt och specialbeläggningar skapade vi intäkter till verksamheten. Vid behov hyrde jag in studenter eller doktorander som medhjälpare. Vi fick stöd från universitetet och mot ersättning utnyttjade vi deras avancerade analysutrustning. Det resulterade i att vi kunde effektivisera utvecklingen med resurser som ibland till och med var större än vad de stora bolagen i branschen hade!

Redan från första dagen fokuserade vi på att generera kunder och försäljning för att täcka kostnaderna. Samtidigt påbörjades konstruktion och utveckling av våra beläggningsmaskiner. Då hade vi inte definierat tillämpningsområden där beläggningssystemen skulle användas. Vi konstruerade generellt för höga volymer av små komponenter och "högg" på allt som var möjligt och omöjligt att belägga. Idén var att om vi var tillräckligt breda kunde vi genom gensvaret från marknaden få reda på inom vilka områden vi skulle satsa.

Under tiden bedrev vi utvecklingsprojekt i samarbete med såväl stora som små bolag: Intel, Fingerprint, Obducat med flera. På kvällar och ledig tid filade vi på olika varianter av system som skulle kunna klara av högvolymsproduktion. Många olika idéer värderades och förkastade innan vi bestämde oss för en lösning. Vår analys huruvida en konstruktion var bra eller inte var enkel – om vi kunde säga "aha, det är ju så enkelt. Varför tänkte vi inte på det från början" då viste vi att vi hade en bra och robust lösning. På så sätt hamnade vi ganska rätt redan vid första exemplaret av InlineCoater™. Men trots det tog det fem år från bolagets bildande innan första beläggningssystemet skeppade till kund 2002.

Runt millennieskiftet kontaktade ABB oss och efterfrågade beläggningar till elektriska kontakter. Vi hade ingen erfarenhet inom detta område men ABB ville testa de olika beläggningar vi hade. Tyvärr var det ingen av dem som var tillräckligt bra.

ABB hade dock studerat en vetenskaplig artikel där en forskargrupp hade tagit fram ett hårt och bearbetningsbart keramiskt material. De undrade om ett sådant material skulle kunna beläggas och kanske fungera som en elektrisk kontakt. Vid våra undersökningar såg vi att med lite processutveckling skulle det nog fungera. Med gemensamma resurser och hjälp från Linköpings och Uppsalas Universitet tog vi fram en ytbeläggning som ledde fram till utvecklingen och patenteringen av MaxPhase™ – Impact Coatings unika kontaktbeläggning.

MaxPhase™-beläggningarna visade sig vara var extremt korrosionsbeständiga och vi började applicera dem på metallbränslecellsplattor. Utvecklingsarbetet gick över förväntan. Vi hade träffat relativt rätt redan från start! Trots detta blev det ett långt arbete med tester och undersökningar av prestanda och funktion i bränslecellen.

Vi samarbetade med och fick utmärkt stöd av PowerCell och Morphic. Det var ju viktigt att vi kunde testa och utveckla våra beläggningar på kunders komponenter och i deras bränslecellsstackar.

Samtidigt med detta utvecklade vi beläggningar på plastmaterial. Vi behövde bredda oss och hitta en marknad som var mer mogen. Idag ser vi beläggningar av bilreflektorer som det mest attraktiva inom detta område. Tillsammans med relativt högt förädlingsvärde och vår produktionslösning kan beläggningssystemen integreras i produktionsflödet. Detta är oerhört värdefullt för kunden.

© IMPACT COATINGS 2016

Tidigare arbetade kvalitetschef Lena Eriksson på ett par större tillverkningsföretag med allt vad det innebar: många anställda, tydliga ansvars- och befogenhetsroller och väletablerade organisationer. Kontrasterna var stora första gången hon klev in på Impact Coatings.

Senast anställd.

Det kändes lite som att komma in i en experimentverkstad! Här jobbar vi i öppna landskap, inte bara på den administrativa sidan utan även på produktionen. Här finns inga avskiljande väggar. Entré och godsmottagning finns i centrum. Den som är närmast entrédörren tar emot besökare eller inkommande gods. Vi är liten organisation vilket gör att vi ibland måste rycka in där behovet är som störst för stunden.

Här finns massor av vilja, hög energi- och kunskapsnivå, många idéer om vad som ska göras och hur det kan göras. Frustration över att att det inte går som vi tänkt förekommer också.

Hela företaget är positivt och alla är överens om att vi behöver skapa tydligare strukturer, fastare rutiner och arbetssätt. Vi har genomfört anpassning av bolagets organisation, med utgångspunkt i fordonsindustrins kvalitetskrav ISO/TS 16949. Nu implementerar vi processer och förbättrade arbetssätt för att möta kundernas krav. Vi jobbar på att ta fram lämpliga mål för verksamheten, hur vi ska styra och övervaka processerna för att ständigt jobba mot ett kontinuerligt förbättringsarbete. Alltid med kunden i fokus.

FINANSIELL INFORMATION I SAMMANDRAG

Definitioner av nyckeltal

Vinstmarginal

Resultat efter finansnetto dividerat med omsättningen.

Eget kapital

Summa aktiekapital, bundna reserver och fritt eget kapital.

Räntabilitet på genomsnittligt totalt kapital

Resultat före räntekostnader dividerat med genomsnittligt totalt kapital.

Räntabilitet på genomsnittligt eget kapital

Resultat efter skatt dividerat med genomsnittligt eget kapital.

Soliditet

Eget kapital dividerat med balansomslutningen.

Skuldsättningsgrad

Räntebärande skulder dividerat med eget kapital.

Räntetäckningsgrad

Resultat före räntekostnader dividerat med räntekostnader.

Vinst per aktie

Resultat efter skatt dividerat med genomsnittligt antal utestående aktier.

Kassalikviditet

Kassa och omsättningstillgångar exklusive varulager dividerat med korta skulder.

© IMPACT COATINGS 2016

Finansiell information i sammandrag

(Samtliga belopp i TSEK)	2016	2015	2014	2013	2012
Omsättning	24 201	22 496	5 966	3 890	21 362
Rörelseresultat	-6 912	-12 039	-20 772	-28 897	-24 612
Resultat efter finansiella poster	-6 917	-12 524	-20 663	-28 865	-24 398
Vinstmarginal (%)	Neg	Neg	Neg	Neg	Neg
Immateriella anläggningstillgångar	2 091	40	66	93	145
Materiella anläggningstillgångar	4 664	7 087	11 526	7 662	10 052
Finansiella anläggningstillgångar	100	100	100	0	0
Varulager	9 627	7 243	7 311	15 114	21 203
Kortfristiga fordringar	17 251	5 285	2 129	1 664	7 758
Kassa, bank	22 147	1 956	10 260	7 125	6 173
Eget kapital	37 206	14 551	27 075	28 223	41 228
Långfristiga skulder	0	0	0	0	0
Kortfristiga skulder	18 674	7 160	4 317	3 435	4 103
Balansomslutning	55 880	21 711	31 392	31 659	45 331
Räntabilitet på genomsnittligt totalt kapital %	Neg	Neg	Neg	Neg	Neg
Räntabilitet på genomsnittligt eget kapital %	Neg	Neg	Neg	Neg	Neg
Soliditet %	66,6	67,0	86,3	89,8	90,9
Skuldsättningsgrad ggr	0	0	0	0	0
Räntetäckningsgrad %	Neg	Neg	Neg	Neg	Neg
Kassalikviditet %	196	101	287	267	340
Medelantalet anställda under perioden	19	18	18	19	23
Investeringar					
Immateriella anläggningstillgångar	2 091	-2 708	5 373	0	25
Finansiella anläggningstillgångar	0	0	100	0	0
Vinst per aktie SEK	Neg	Neg	Neg	Neg	Neg
Genomsnittligt antal aktier under perioden	31 193 526	30 250 288	25 167 135	18 239 472	16 214 632
Antal aktier vid periodens slut	32 136 764	30 250 288	30 250 288	20 166 859	16 214 632

MÖT IMPACT COATINGS STYRELSE

Jan-Eric Sundgren, styrelseledamot

"Impact Coatings ytbeläggningar och produktionssystem har stor potential att på ett hållbart sätt lösa och förbättra våra kunders behov av beläggningar. Inte minst finns oerhört stora möjligheter inom bränslecellsområdet där vår teknik och ytbeläggningar är världsledande.

Det känns oerhört stimulerande att kunna bidra med såväl lång erfarenhet av styrelsearbete som kunskap inom fordon- och tunnfilmsområdena."

Lars Erik Nordell, styrelseordförande

"En föränderlig marknad kräver en styrelse som aktivt skapar förutsättningar för utveckling. Impact Coatings styrelse har haft sex protokollförda möten och ett antal strategidiskussioner under 2016. VD-byte och nyemission är de rapportmässigt viktigaste enskilda händelserna.

Kinasatsningen och produktionsoptimering kommer att prägla 2017 års strategiska styrelsearbete. Samtidigt ska vi befästa vår position inom området Fuell Cells. Affärsmodellen för eftermarknad ska också utvecklas. Inom segmentet Seed layers ska Impact Coatings ta rollen som ledande aktör."

© IMPACT COATINGS 2016

Christian Sahlén, styrelseledamot.

”Impact Coatings har utvecklat branschens mest flexibla produktionslösning för ytbehandling av olika material. Detta är en avgörande faktor för våra kunder som vill investera stegvis samt kunna bygga upp sin produktionskapacitet i takt med att marknadsbehovet ökar.

Typexempel är bränsleceller där volymerna idag ligger på tiotusentals och marknadsutvecklingen driver på mot miljonvolymer. Med passion för marknadsanalys, stor branschkunskap och omfattande globalt kontaktnät inom fordonsbranschen är mitt uppdrag i styrelsen att coacha Impact Coatings till ökad försäljning.”

Henrik Ljungcrantz, styrelseledamot

En av grundarna av Impact Coatings och verksam i bolaget sedan 1997.

”Jag har mer än 25 års erfarenhet och kunskap av vakuumytbeläggningar och marknadens utveckling för att använda dessa. Jag bidrar till arbetet med strategier och affärsutvecklingsmål, insamlande av marknads- och kundbehov genom interaktion med dagens och morgondagens kunder. Med passion sammanfattar jag kundernas långsiktiga behov och potential. I styrelsen utarbetar vi tillsammans erbjudanden som genererar långsiktiga affärer och samarbeten.”

IMPACT COATINGS ERBJUDANDE

Under 2016 har ett omfattande arbete genomförts för att ytterligare stärka Impact Coatings marknadsposition och erbjudande. Arbetet med att hitta en tydligare och effektivare marknadskommunikation har också inletts.

Kärnan i Impact Coatings erbjudande är kunskap om vakuumytbeläggningar (PVD) och patenterade beläggningar med unika egenskaper.

Vid försäljning av beläggningssystem ska affärsrisken minimeras så mycket som möjligt. Ett steg i detta är att Impact Coatings normalt erhåller 40-50% av betalningen vid beställning, ytterligare 30-40% då beläggningssystemet är klart och godkänt av kunden före skeppning. Slutligen 10-20% efter installation och utförd produktionsverifiering.

Marknadsvertikalerna Fuel Cells, Reflectors, Electrical Connectors och Seed Layers har nu en mer framträdande roll i bolagets marknadsföring.

Fuel Cells

Under hela 2016 har efterfrågan på beläggningar för bränslecellsplattor ökat. Fler biltillverkare planerar lansering av bränslecellsdrivna bilar. Samtidig påbörjar flera biltillverkare utvecklingen av nästa generations fordon, som ska kunna tillverkas till kostnader som är likvärdiga dagens bensin- och dieseldrivna fordon. Impact Coatings är väl positionerade och en av få tilltänkta leverantörer.

Under 2016 ökade efterfrågan från Kina markant. I senaste femårsplanen, vilken just påbörjats, är eldrivna fordon ett av de prioriterade industriella om-

rådena. Bränslecellsdrivna fordon är deras primära val framför batterier då Kina vill använda ren drift både för tyngre fordon och personbilar. Samtidigt bedöms Kinas elnät inte klara distribution av el för laddning av batterier. Kina prioriterar i första hand bussar, sedan lastbilar och slutligen personbilar. Miljömässigt rena bussar och lastbilar är viktigt för att minska luftföroreningarna i städerna.

Under året slöts ett avtal med China Hydrogen Energy till ett värde av ca 100 MSEK. Tre beläggningssystem planeras att levereras under 2017. Produktionen i dessa maskiner kommer att vara 1-1,5 miljon plattor/år. Plattorna är mindre än tidigare vilket medför att det får plats fler plattor i respektive maskin. Maskinerna som levereras till China Hydrogen Energy bygger på exakt samma teknologi som används i Impact Coatings eget beläggningscenter, dock anpassade till att producera enbart bränslecellsplattor vilket gör produktiviteten högre.

Den första maskinen ska levereras under 2017. China Hydrogen Energy bygger produktionsanläggningar för bränslecellsstackar och har som mål att bli en av Kinas största leverantörer av bränsleceller, med en produktion av ca 20 000 enheter år 2020 och där varje bränslecelssstack innehåller cirka 200 plattor. I första hand kommer de att leverera stackar till buss- och lastbilstillverkare, som redan har avtal med slutkunden. Impact Coatings uppskattning är att det finns omkring tio liknande producenter i Kina med ungefär samma behov.

Produktionen av bränslecellsplattor till franska Symbio FCell påbörjades under året. Plattorna tillverkas av Borit NV i Belgien och skickas därefter till Impact Coatings för beläggning. Denna produktion förväntas att flyttas över till Borit i slutet av 2017 då det nya beläggningssystemet för bränsleceller beräknas levereras. Fabriken hos Borit kommer att kunna fungera som en demonstrationsanläggning för Impact Coatings system och process, samtidigt som tillverkningen kommer att generera intäkter till bolaget genom ett löpande produktionsavtal mellan Borit och Impact Coatings.

Efterfrågan från den amerikanska marknaden ökar och amerikanska aktörer har även inlett samarbeten med Kina. I det arbetet ingår en transformation från grafitplattor till metallplattor. Även här ser Impact Coatings en växande marknadspotential.

Under Q3 slutfördes leveransen av beläggningar på bränslecellsplattor för utveckling hos en biltillverkare inom premiumsegmentet. Produktionskvalitén var mycket bra, kassationen var mindre än 1,5% beroende till största delen på plattor som skadats under manuell hantering tidigare i tillverkningen.

Electrical Connectors

Under året har behovet att PVD-beläggningar för korrosionsbeständiga kontakter ökat. Produktionen av kontakter till CTT Systems, med Boeing som slutkund, har fungerat som en bra referens.

Det är framför allt inom området handburen elektronik som Impact Coatings korrosionståliga Ultra MaxPhase™ efterfrågas. Under året har projekt och mindre testserier levererats till kunder. Genom anpassade affärsmodeller undersöker nu bolaget tillsammans med dessa kunder hur efterfrågan ska kunna accelereras.

© IMPACT COATINGS 2016

Reflectors

Under året fick Impact Coatings en genombrottsorder från Iskra Mehanizmi på beläggningsteknik för bilreflektorer. Detta tack vare att InlineCoater™ och PlastiCoater™ erbjuder integrerade kostnadseffektiva produktionslösningar och beläggningar som uppfyller fordonsindustrins kvalitetskrav. En högkvalitativ beläggning av aluminium, med skyddande glasliknande skikt, kan produceras till cirka en tredjedel av kostnaden jämfört med att köpa beläggningen externt.

Flera reflektorleverantörer till bilindustrin i Europa har en omodern produktionsteknik som bygger på stora beläggningssystem med mycket manuellt arbete och omfattande underhåll. Detta medför att produktionskostnaden blir hög, samtidigt som kassationen med dessa beläggningssystem är stor. Därför ser Impact Coatings en växande efterfrågan på den typ av produktionslösning bolaget erbjuder.

Detta affärsområde inkluderar även dekorativ beläggning på plast. Den order som tecknades med A.Maier GmbH i Q4 är ett exempel, där visare till klockor för fordonsindustrin ska beläggas. Men också beläggningslösningar för andra detaljer som är placerade på instrumentpanelen efterfrågas.

Seed Layers

Fordonsindustrin använder idag många kromplätерade plastdetaljer, både interiört och exteriört. För applikationer med enklare krav kan pläteringen helt ersättas med PVD och skyddslack.

När tuffare krav ställs förväntas branschen, under en övergångsperiod, fortfarande att efterfråga och tillåtas använda plätering trots de påvisade hälso- och miljöriskerna.

Ett mer miljövänligt och effektiviserande alternativ är att ersätta de inledande pläteringsstegen med PVD-beläggning, ett s.k. "seed layer". Vår innovativa lösning innebär att hantering av miljöfarligt sexvärt krom elimineras. Lösningen är nu under utveckling och vi har märkt ett gryende intresse från potentiella kunder.

COATINGS IN YOUR DAILY LIFE

Impact Coatings unika beläggningar och system används dagligen inom en rad produkter och områden: optik, fordon, elektronik med mera. Alla dessa har en gemensam nämnare – att det är ytan som är viktigast. Hos våra kunder uppfyller ytorna olika behov. Allt från att vara dekorativa och/eller funktionella till extremt skyddande.

FUEL CELLS

DECORATIVE

© IMPACT COATINGS 2016

CONNECTORS

EYEGLASSES

REFLECTORS

R&D

Impact Coatings utvecklingsarbete syftar till att dels stödja försäljnings-organisationen, dels utveckla PVD-beläggningar och beläggningsmaskiner.

Utvecklingsarbetet är kund- och behovsstyrt. Vanligtvis finansieras kostnaderna i kundprojekten eller via extern finansiering genom offentliga medel från Sverige eller EU.

Bolaget deltar i tre offentligt delfinansierade utvecklingsprojekt inriktade mot bränsleceller.

- I projektet Forska & Väx har mer kostnadseffektiva beläggningar för bränsleceller till fordonsindustrin samt nya beläggningskällor utvecklats. Utvecklingsprojekten har avslutats under året. Projektarbetet resulterade i effektivare beläggningskällor och därmed markant lägre beläggningskostnad. Beläggningsmaterialets nyttjandegrad har ökat med mer än 100 procent. Även en effektivare beläggning har utvecklats. Beläggningen började användas tidigt under året och alla Impact Coatings kunder har idag gått över till denna. Den marknadsförs dock med samma namn som föregående beläggning, Ceramic MaxPhase™.
- I EuroStar-projektet Pro-FC utvecklas ett nytt produktionssystem för bränslecellsplattor. Beläggningsmetodiken och beläggningskällorna som utvecklades i Forska & Väx-projektet används. Det helt nyutvecklade beläggningssystemet beräknas vara klart i slutet av 2017. Systemet kommer att ha en större produktivitet och dessutom vara kostnadseffektivare att tillverka. Det är också konstruerat för att på ett enkelt sätt kunna skala upp tillverkningen vid behov.
- I projektet Cobra utvecklas nästa generations beläggningar. Samtidigt utvärderas andra tekniker för beläggning av bränslecellsplattor. I Cobra studeras beläggningen tillsammans med den bipolära plattan som en helhetslösning, för att optimera bränslecellen med tonvikt på kostnad och produktivitet. Projektet kommer att testa olika beläggningar, däribland Ceramic MaxPhase™, i bränsleceller till bilar under 2017.

Avdelningen utför även framtagning av kundprover för Impact Coatings alla affärsområden.

© IMPACT COATINGS 2016

OPERATIONS

Operations ansvarar för bolagets operativa verksamhet med huvudområdena legobeläggning, tillverkningen och leverans av beläggningssystem, samt eftermarknad.

Under 2016 gjordes en rad omstruktureringar av den operativa verksamheten för att möta en förväntad uppskalning av Impact Coatings aktiviteter i slutet av året, med fortsättning 2017.

Impact Coatings har tagit en unik position inom området bränsleceller för fordonsmarknaden. Samtidigt upplever vi stigande efterfrågan inom områdena reflektorer och annan metallisering på plast till fordon. Fokuseringen mot fordonsindustin har påskyndat bolagets kvalitetsarbete och införande av processer och rutiner i enlighet med ISO/TS 16949, som är fordonsindustrins kvalitetsledningssystem. Detta kvalitetsarbete genomsyrar alla bolagets delar, men är speciellt viktigt inom Operations. Under 2016 anställde bolaget en kvalitetschef och tog även in extern hjälp för att på effektivt sett införa ett kvalitetssystem anpassat för Impact Coatings. Det ska leda till certifiering av bolaget i enlighet med fordonsindustrin krav.

För att effektivisera och kvalitetssäkra och för att tillåta en växande produktion av beläggningar på bränslecellsplattor omorganiserades och optimerades under året produktionsflödet för legobeläggningar i bolagets lokaler. Impact Coatings har nu egen kapacitet att klara prototyptillverkning av 200 000 - 400 000 bränslecellsplattor per år. Begränsningen i produktionen är beläggningscentrats InlineCoater™ 500-system, som är generiskt för olika typer av beläggningar och inte optimerat för bränslecellsplattor.

Utöver Ceramic MaxPhase™-beläggningar för bränsleceller legoproducerades både dekorativa och funktionella beläggningar för olika metall- och plastprodukter. Det handlar framför allt om dekorativa keramiska beläggningar och skikt för elektromagnetisk skärmning på plastkåpor till elektronikprodukter. Beläggningsverksamheten har teknisk kapacitet att utföra nästa alla typer av PVD-beläggningar. Det är viktigt, inte minst för produktion av utfallsprover inom en rad applikationsområden som stöd åt bolagets systemförsäljning.

Leveranserna av beläggningssystem består av planering, inköp av komponenter och delsystem, slutmontering, leverans och installation hos kunder runt om i världen. Under 2016 slutlevererades tre InlineCoater™-system som beställts under föregående år av europeiska kunder. Andra halvåret 2016 resulterade också i nya beställningar på beläggningssystem. Sju leveranser planeras under 2017 till kunder i Europa och Asien. Det innebär en uppskalning av Impact Coatings förmåga att tillverka och leverera system.

Rekrytering av personal för projektledning, inköp, montage och installation påbörjades därför i slutet av året. Vi säkerställer också att framtida produktion av beläggningssystem ska kunna ligga närmare nya marknader.

När antalet beläggningssystem hos kunder ökar växer potentialen för eftermarknaden från bolagets systemkunder. Eftermarknaden består dels av systemunderhåll och support men även försäljning av förbrukningsmaterial och reservdelar till beläggningssystem. Tills nyligen har antalet levererade beläggningssystem och typen av kunder inte motiverat en större satsning på eftermarknad. Detta förändras nu när antalet levererade system ökar. Systemkunder inom bränslecellsområdet, inte minst i Kina, förväntas köpa olika typer av förbrukningsmaterial från Impact Coatings.

STYRELSE, LEDANDE BEFATTNINGSHAVARE OCH REVISORER

STYRELSE

Namn	Ledamot sedan	Födelseår	Befattning	Aktieinnehav per den 31 december 2016
Lars-Erik Nordell	2008	1952	Ordförande	9 642
Henrik Ljungcrantz	2015	1964	Ledamot	1 419 897
Christian Sahlén	2016	1965	Ledamot	0
Jan-Eric Sundgren	2015	1951	Ledamot	0

Lars-Erik Nordell, ordförande

Född 1952. Styrelseledamot sedan 2008.
VD för Nordell & Partner AB, sitter i styrelsen för Attentec AB och Ekologistik Skandinavien AB samt är styrelseordförande i Grundtuben AB. Arbetar med affärsutveckling med styrelsen som plattform och har varit styrelseledamot i ett 25-tal bolag och organisationer, bland annat Kreatel Communication AB, XPON Card Group 1996-2006, Kjessler & Mannerstråle 1997-2006 samt Styrelse-akademin i Östergötland 2000-2005.

Antal aktier i Bolaget: 9 642 aktier.

Henrik Ljungcrantz, ordinarie styrelseledamot

Född 1964. En av grundarna av Impact Coatings och verksam i bolaget sedan 1997. VD 2002-2014. Styrelseledamot sedan 2015. Tekn.Dr, disputerad inom tunnfilmsfysik 1995.

Antal aktier i Bolaget: 1 419 897 aktier.

Christian Sahlén, ordinarie styrelseledamot

Född 1965. Styrelseledamot sedan 2016.
VP ACTIA Nordic AB sedan 2008 med ansvar för affärsutveckling, försäljning samt teknisk strategi och sitter i ledningsgruppen. Har lång erfarenhet av försäljning till fordonsindustrin.
Tidigare erfarenheter: varit med som marknadschef att bygga upp NIRA Dynamics AB (deltog även vid försäljningen av bolaget till AUDI Electronic Ventures AG efter 5 år), var under många år Business Director på Autoliv Electronics AB med ansvar för Ford Europe kontot (inkl. Jaguar, LandRover, Volvo Cars och Aston Martin) och har suttit i ledningsgruppen både på Autoliv Electronics AB och NIRA Dynamics AB under sin tid på dessa bolag.

Antal aktier i Bolaget: 0 aktier.

Jan-Eric Sundgren, ordinarie styrelseledamot

Född 1951. Styrelseledamot sedan 2015. Senior rådgivare vid Volvokoncernen. Styrelseledamot i Hogia AB. Styrelseordförande i EIT RawMaterials eV, Ordförande i Teknikföretagens FoU referensgruppen och Ordförande i Produktion 2030. Tidigare Excecutive Vice President Public and Environmental Affairs vid Volvokoncernen samt rektor/vd vid Chalmers Tekniska Högskola AB.

Antal aktier i Bolaget: 0 aktier.

LEDANDE BEFATTNINGSHAVARE

Namn	Anställningsår	Födelseår	Befattning	Aktieinnehav per den 31 december 2016
Henrik Ljungcrantz	1997	1964	CTO	1 419 897
Göran Felldin	2016	1956	VD och Ekonomichef	0

Henrik ljungcrantz, CTO

Född 1964. Styrelseledamot sedan 2015. Grundare av Impact Coatings AB samt CTO. 1997-2000 och 2002-2014 VD för Bolaget. Tekn. Dr. disputerad inom tunnfilmsfysik 1995.

Antal aktier i Bolaget: 1 419 897 aktier.

Göran Felldin, VD och eknomichef

Född 1956. Tidigare styrelseledamot i Impact Coatings under åren 2007-2012. Medgrundare till affärssytemsutvecklaren Intentia AB, VD och affärsutvecklare i ett antal startup-bolag. Rådgivare och strateg i ett flertal styrelser, bolagsledningar och till Örebro universitet. Bott och arbetat i Asia Pacific och Kalifornien. Starkt fokus på hållbar marknadsföring, kommunikation och försäljning.

Antal aktier i Bolaget: 0 aktier.

Revisor

Vald revisor är Ernst & Young AB

Huvudansvarig revisor är Magnus Eriksson. Född 1973. Auktoriserad revisor anställd på Ernst & Young AB. Utsedd som huvudansvarig revisor sedan 2015.

Antal aktier i Bolaget: 0 aktier.

© IMPACT COATINGS 2016

AKTIER, AKTIEKAPITAL OCH ÄGARFÖRHÅLLANDEN

Aktiekapitalet i Impact Coatings uppgår till 4 017 095,37 kronor fördelat på 32 136 764 aktier.

Kvotvärdet per aktie uppgår till 0,125 kronor. Varje aktie berättigar till en röst och varje röstberättigad får vid bolagsstämma rösta för fulla antalet av denne ägda och företrädda aktier.

Samtliga aktier medför lika rätt till andel i Bolagets tillgångar och resultat. Aktierna är denominerade i svenska kronor och har utfärdats enligt Aktiebolagslagen.

Bolagets aktiekapital skall utgöra lägst 2 500 000 kronor och högst 10 000 000 kronor, vilket innebär lägst 20 000 000 aktier och högst 80 000 000 aktier.

Impact Coatings är anslutet till Euroclears kontobaserade värdepapperssystem, varför inga fysiska aktiebrev utfärdas. Samtliga till aktien knutna rättigheter tillkommer den som är registrerad i den av Euroclear förda aktieboken. Beslut om eventuell utdelning fattas av bolagsstämman (på förslag av styrelsen). Utbetalningen ombesörjs av Euroclear. Rätt till utdelning tillfaller den som vid av bolagsstämman fastställd avstämningsdag var registrerad som ägare i den av Euroclear förda aktieboken. Om aktieägare inte kan nås genom Euroclear kvarstår aktieägarens fordran på Bolaget avseende utdelningsbelopp och begränsas endast genom regler om preskription. Vid preskription tillfaller utdelningsbeloppet Impact Coatings.

För aktieägare bosatta utanför Sverige föreligger inga särskilda förfaranden eller restriktioner. Vid en eventuell likvidation har aktieägare rätt till andel av överskott i förhållande till det antal aktier som innehavaren äger. Vid nyteckning av aktier har aktieägare företräde i förhållande till det antal aktier som innehavaren äger om inte annat beslutas av bolagsstämman.

Impact Coatings aktie är noterad på NASDAQ OMX First North med kortnamn IMPC sedan den 19 november 2004.

© IMPACT COATINGS 2016

AKTIEKAPITALETS UTVECKLING

År	Transaktion	Förändring av antalet aktier	Totalt antal aktier	Förändring av aktiekapital SEK	Totalt aktiekapital SEK	Kvotvärde SEK
1997	Nybildning[1]	1 000	1 000	100 000,00	100 000	100
1999	Nyemission[1]	4 000	5 000	400 000,00	500 000	100
2000	Nyemission[1]	2 273	7 273	227 300,00	727 300	100
2004	Split 200:1	1 447 327	1 454 600	-	727 300	0,50
2004	Nyemission[2]	1 332 225	2 786 825	666 112,50	1 393 412,50	0,50
2007	Nyemission[3]	161 290	2 948 115	80 645,00	1 474 057,50	0,50
2007	Split 4:1	8 844 345	11 792 460	-	1 474 057,50	0,125
2007	Nyemission[4]	1 179 246	12 971 706	147 407,75	1 621 463,25	0,125
2010	Nyemission[5]	3 242 926	16 214 632	405 365,75	2 026 829,00	0,125
2013	Nyemission[6]	3 952 227	20 166 859	494 028,37	2 520 857,37	0,125
2014	Nyemission[7]	10 083 429	30 250 288	1 260 428,00	3 781 285,37	0,125
2016	Nyemission[8]	1 886 476	32 136 764	235 810,00	4 017 095,37	0,125

1) Emissionskurs 100 kronor/aktie justerat för split 0,125 kronor/aktie.
2) Emissionskurs 10,50 kronor/aktie justerat för split 0,125 kronor/aktie.
3) Emissionskurs 62 kronor/aktie justerat för split 0,125 kronor/aktie.
4) Emissionskurs 60 kronor/aktie.
5) Emissionskurs 24 kronor/aktie.
6) Emissionskurs 4,60 kronor/aktie.
7) Emissionskurs 2,20 kronor/aktie
8) Emissionskurs 2,20 kronor/aktie

Aktieägaravtal

Såvitt Impact Coatings styrelse känner till existerar inga aktieägaravtal eller liknande överenskommelser mellan aktieägare i Bolaget som syftar till att skapa ett gemensamt inflytande över Bolaget. Styrelsen känner heller inte till några aktieägaravtal eller liknande överenskommelser som kan komma att leda till att kontrollen över Bolaget förändras. Aktiegrafen nedan framställer aktiekursutvecklingen och omsättningen sför Impact Coatings.

Aktiens utveckling

ÄGARFÖRHÅLLANDEN

Av nedanstående tabell framgår viss information avseende ägarförhållandena i Bolaget. Tabellen baseras på Bolagets ägare per den 31 december 2016.

Namn	Antal aktier	Andel av kapital och röster (%)
Försäkringsaktiebolaget, Avanza Pension	5 737 945	16,24
Nordnet Pensionsförsäkring AB	1 801 368	5,61
Ljungcrantz, Henrik	1 419 897	4,41
Rosell, Torsten	1 419 897	4,41
Svenska Handelsbanken AB FOR PB	1 055 572	3,28
Svensson, Åke	591 428	1,84
Sybaris Ab	333 000	1,04
Gustafsson, Bo	319 160	0,99
Hammarström, Svante	265 240	0,83
Thomsen, Claes	209 247	0,65
Thomsen, Hans	208 389	0,65
Swedbank Försäkrings AB	207 188	0,64
Högbo, Birgitta	203 224	0,63
Söderqvist, Hans	193 749	0,60
Lindström, Carl Olof	171 100	0,53
Östman, Bengt	167 300	0,52
Övriga	17 833 060	57,13

Källa: Euroclear Sweden AB

Utdelningspolicy

Bolaget har ännu inte lämnat någon utdelning utan befinner sig fortfarande i en uppbyggnadsfas. Bolaget kommer i första hand att fokusera på de affärsmöjligheter som kan utvecklas varför någon utdelning för närvarande inte är aktuell. I det läge när verksamheten konsolideras kommer styrelsen att fastställa en utdelningspolicy.

Optionsprogram

Bolaget har inte utgivit några optioner, konvertibler eller liknande finansiella instrument. Såvitt styrelsen känner till finns det heller inga köp- eller säljoptioner utställda av Bolagets större aktieägare.

FÖRVALTNINGSBERÄTTELSE

Styrelsen och verkställande direktören för Impact Coatings AB (publ), 556544-5318, med säte i Linköping får härmed avge årsredovisning för räkenskapsåret 1 januari – 31 december 2016.

Alla belopp i svensk valuta SEK.

Verksamheten

Impact Coatings är världsledande inom utveckling av högeffektiva beläggningar baserade på PVD-teknik och kostnadseffektiva beläggningssystem för produktion på plast och metall. Under året har fokus legat på att på flera plan ställa om bolaget från fåstyckstillverkning av beläggningsmaskiner till serieproduktion av kostnadseffektiva produktionssystem till våra kunder. Impact Coatings kundlöfte har samtidigt spetsats till för att spegla rollen som världsledande inom komplexa PVD-beläggningar.

Impact Coatings kunder utvecklar och säljer produkter där ytans funktionella karaktär är av avgörande betydelse. Därför måste bolaget både kunna erbjuda lösningar på avancerade utmaningar hänförliga till ytans egenskaper och kunna svara upp med produktionsanpassade beläggningssystem. Som också självklart ska utgöra en miljömässig, hållbar och flexibel anläggning.

För att möta en ökande global efterfrågan har skalbarhet och strukturering utgjort ledord. En förutsättning för att leverera kundunika lösningar för varierande beläggningsapplikationer är att det finns en gemensam grund som medger både tillverkning i volym och anpassning till speciella behov.

Parallellt med leveranser av kundorder har Impact Coatings lagt ner stora resurser på att arbeta igenom konstruktion och ritningar. Detta för att skapa en väldokumenterad bas. Basen ska kunna produceras helt, eller i delar, både i egen regi eller hos underleverantörer. Tanken med detta är att dels vara närvarande på olika globala marknader, dels utnyttja kostnadsfördelar av distribuerad produktion.

Impact Coatings kan genom sin djupa kunskap om beläggningar tillsammans med ett unikt inline-system för produktion, möta de flesta kundkrav. Det är självklart positivt samtidigt som det skapar en viss otydlighet. Allt för alla. Därför har bolaget under året påbörjat ett varumärkesarbete som syftar till att lyfta fram vissa applikationsområden, vertikaler, som bedöms ha stor framtida potential. Samtidigt som lösningar som levererats till befintliga kunder självklart är viktiga att marknadsföra. Inte minst som framgångsrika exempel.

Under året kompletterades en sedan tidigare stor kund inom metallegering av glasögonbågar med två ytterligare producenter: ic! berlin och EC Europ Coating GmbH.

Områden som utgör vertikala marknadsföringssatsningar är Fuel Cells, Reflectors, Electrical Connectors och Seed Layers. Dessa fyra områden återfinns alla inom Automotive, ett marknadssegment till vilket bolaget redan tidigare levererat system för beläggning av detaljer till fordonsinredning.

Fuel Cells är ett mycket spännande utvecklingsområde. Bränslecellers höga verkningsgrad gör att alla typer fordon kan utgöra målgrupp. Allt från mopeder till tunga lastbilar. Impact Coatings är ensam om att belägga bränslecellsplattor direkt i produktionslinan med PVD-teknik. Ceramic MaxPhase™ ger unika egenskaper avseende både korrosionsskydd och ledningsförmåga till låg kostnad..

Under verksamhetsåret ingick Impact Coating i stort sett samtliga större biltillverkares olika testprogram avseende bränslecellsdrivna fordon. Dessa samarbeten sträcker sig från rena egenskapstester till att vara en del av pilotproducerade kompletta bränslecellsdriva bilar. Bolaget är ensamt i världen om att ingå i så många parallella utvecklingsprojekt. Att behålla denna position inför kommande upprampning på väg mot serieproduktion är av högsta prioritet.

Reflectors är en del av belysningskomponenter för fordon och där Impact Coatings beläggningar och produktionssystem har visat sig uppfylla kraven

© IMPACT COATINGS 2016

på kvalitet och produktionshastighet. Beställningen från Iskra Mahanizmi för beläggning av reflektorer till personbilar, befäste styrkan av bolagets erbjudande ytterligare.

Ersättning av kromplätering av plast är ett spännande tillväxtområde. Det är ett segment som benäms Seed Layers där teknikväxling måste ske både ur produktionsflödes- och miljöaspekt. Bolagets erbjudanden inom metallisering av plast har tilldragit sig stort intresse från fordonsindustrin. Denna måste inom kort hitta metoder att fasa ut det cancerogena, sexvärt krom som används för plätering av ett stort antal trimdetaljer i dagens fordon. På sikt kommer sexvärt krom att förbjudas helt.

Samarbetet med FCI är en besvikelse. Företaget har inte lyckats sälja in Silver MaxPhase™ till sina kunder som planerat. Samarbetet fortsätter, men bägge parter lägger mer fokus på annan försäljning där kundbehoven är tydligare uttalade.

Impact Coatings producerar i stor utsträckning ytbeläggning på provserier av kontakter. De unika egenskaper som bolaget kan erbjuda genom sina beläggningar fortsätter att attrahera många tillverkare av kontaktdon. Trots avsaknad av en stor genombrottsorder inom segmentet motiverar intresset fortsatt fokus på marknadsföring och profilering av området.

Operations

Operations ansvarar bland annat för legobeläggningar, tillverkning av beläggningssystem samt kundservice och After Sales till befintliga systemkunder.

Under året levererades två InlineCoater™ 500 till ic! berlin och EC Europ Coating GmbH och slutleverar en InlineCoater™ 300 till en glasögontillverkare.

Vid årsskiftet pågick parallell produktion av fem beläggningssystem inkluderat nästa generation av Inline Coater™ för bränslecellsplattor.

Förutom Ceramic MaxPhase™-beläggningar till bränsleceller legoproduceras både dekorativa och funktionella beläggningar för olika metall- och plastprodukter.

Research and Development

Impact Coatings deltar inom tre offentligt delfinansierade utvecklingsprojekt med inriktning mot bränsleceller.

I projektet Forska & Väx har mer kostnadseffektiva beläggningar för bränsleceller till fordonsindustrin samt nya beläggningskällor utvecklats. Utvecklingsprojekten har avslutats under året.

I EuroStar projektet Pro-FC kommer ett nytt produktionssystem för bränslecellsplattor att tas fram. Den beläggningsmetodik och de beläggningskällor som utvecklades i Forska&Väx projektet kommer att användas i detta nya produktionssystem. Det helt nyutvecklade beläggningssystemet beräknas vara klart 2017.

I projektet Cobra utvecklas nästa generations beläggningar. Samtidigt utvärderas andra tekniker för beläggning av bränslecellsplattor.

Viktiga händelser

Den genombrottsorder som tidigt i Q4 slöts med China Hydrogen Energy visar att Impact Coatings inte bara är rätt positionerande gentemot fordonstillverkarnas utvecklingsavdelningar när det gäller bränslecellsteknik, utan även tillhandahåller efterfrågade lösningar för volymproduktion.

Till en av världens första produktionsanläggningar ska nu Impact Coatings leverera tekniken som säkerställer högeffektiv och kvalitativ beläggning av bränslecellsplattor.

Upplysning angående större aktieägare

I bolagets aktiebok är den största enskilda registrerade ägaren Försäkringsaktiebolaget Avanza Pension med 16,24 % av kapitalet och rösterna. Ägarandelen svarar mot aktier placerad i olika försäkringslösningar för ett större antal försäkringstagare hos Avanza. Motsvarande gäller även för den näst största registrerade aktieägaren Nordnet Pensionsförsäkring AB med 5,61 % av kapitalet och rösterna. Nästföljande större aktieägare är Impact Coatings grundare Henrik Ljungcrantz respektive Torsten Rosell med vardera 4,41 % av kapitalet och rösterna.

Kommentarer till ekonomisk information

För helåret ökade rörelsens intäkter till 32 997 TSEK (28 015). Bolagets rörelsekostnader uppgick till 39 915 TSEK (40 053). Finansnettot var under året negativt -5 TSEK (-485).Bolagets resultat förbättrades till -6 917 TSEK (-12 524). Kassaflödet blev 20 191 TSEK (-8 304) för helåret. Soliditeten vid periodens utgång var 66,6 % (67,0).

Finansiell ställning och likviditet

Likvida medel uppgick vid periodens slut till 22 147 TSEK (1 956). Räntebärande skulder vid periodens slut var 0 tkr (0). Bolagets soliditet uppgick till 66,6 % (67,0). Kassaflödet från den löpande verksamheten förändrades under 2016 till -7 383 TSEK (-11 013).

Investeringar

Årets investeringar uppgick till 2077 TSEK (2 708).

Finansiering

På grund av den ansträngda likviditeten vid verksamhetsårets början beslutade styrelsen att vid en extra bolagsstämma under våren föreslå en riktad nyemission om 30 000 TSEK till Crede Capital Group, USA.

Personal

Vid årets slut uppgick antalet anställda (heltidsekvivalenter) till 19.

Risk

Impact Coatings är ett innovationsbaserat företag i ett tidigt kommersiellt skede med stora möjligheter men också med tillhörande risker. Så långt det varit möjligt har Impact Coatings bedrivit en tjänsteverksamhet vars intäkter i viss utsträckning täckt kostnader som krävts för att utveckla bolagets affärsposition. Under 2007 lämnades den nivå, där huvuddelen av kostnaderna kunnat täckas av sådan tjänsteverksamhet. Intill dess att löpande intäkter från systemförsäljning, legoproduktion och projektdeltagande är i balans med verksamhetens kostnader, är därför risknivån förhöjd. Detta har balanserats av den förstärkning av det egna kapitalet som erhållits via nyemissionerna under 2007, 2010, 2013 och 2014, men då merparten av detta kapital förbrukats eller bundits i fasta tillgångar, finns en betydande risk att likviditeten kan komma att begränsa verksamhetens möjligheter. Denna risk har företagsledningen för verksamhetsåret 2016 adresserat genom en riktad nyemission.

Miljö

Impact Coatings teknologi utgör ett viktigt instrument för reducering av de miljöbelastningar som är följden av våtkemisk plätering. Framför allt uppmärksammas de positiva effekterna av att ersätta pläterat guld med MaxPhase™ på bland annat elektriska kontakter och bränslecellsplattor. Guld utgör ett allvarligt miljöproblem vid såväl brytning som plätering och återvinning. MaxPhase™ är väsentligt skonsammare. Guldets koldioxidekvivalent är drygt 1000 gånger högre än för motsvarande mängd MaxPhase™. Även inom plastområdet kan Impact Coatings bidra till en bättre miljö. Genom att ersätta nuvarande lösning för kromplätering av plast, kan en betydande miljöbelastning åstadkommen genom hantering av cancerogen och miljöbelastande 6-värd kromsyra förhindras. Bolagets lösning har mött stort intresse från bland annat den internationella fordonsindustrin. Impact Coatings teknologi har också förutsättningar att bli en väsentlig del av ett flertal nya, miljövänliga energisystem, t.ex. bränsleceller.

Händelser efter årets slut

Leverans av en InlineCoater™ 400 till en välkänd schweizisk klockproducent.

Impact Coatings VD och CFO, Göran Felldin, meddelade sin avgång under januari 2017. Som ny VD utsåg styrelsen Henrik Ljungcrantz som tillträdde den 20 april 2017.

Utsikter för 2017

Efterfrågan på bolagets lösningar har fortsatt stärkts under 2016. Positiva trender inom segmentet Automotive, både avseende Fuel Cells och Reflectors, bedöms fortsätta. Därmed ser Impact Coatings en fortsatt god efterfrågan på bolagets lösningar. Inte minst den asiatiska marknaden visar stark potential.

En stor del av de omställningskostnader som belastat resultatet under 2016 har nu tagits. Bolagets omställning från fåstyckstillverkning till serieproduktion borgar för bättre lönsamhet och effektivare produktion.

Nödvändig personal har rekryterats och anpassningen till ISO/TS 16949 har inneburit att effektiva besluts- och ledningsprocesser har implementerats.

© IMPACT COATINGS 2016

Förslag till behandling av resultat

Till årsstämmans förfogande står följande medel:

Fritt eget kapital 27 444 614,22 kr

Årets resultat -6 917 015,22 kr

Kronor 20 527 599,00 kr

Styrelsen och VD föreslår att resultatet disponeras så att 20 527 599,00 kr överförs i ny räkning.

EKONOMISK SAMMANSTÄLLNING

Resultaträkningar

(Samtliga belopp i TSEK)	Not	2016 Jan-Dec	2015 Jan-Dec
Rörelsens intäkter m.m.			
Nettoomsättning		24 201	22 496
Aktiverat arbete för egen räkning		2 077	0
Övriga rörelseintäkter		6 719	5 519
Summa intäkter		**32 997**	**28 015**
Rörelsens kostnader			
Råvaror och förnödenheter		-11 170	-14 475
Övriga externa kostnader	1, 3	-12 164	-9 864
Personalkostnader	2	-14 449	-13 579
Avskrivningar och nedskrivningar av materiella och immateriella anläggningstillgångar	5,6	-1 437	-1 758
Övriga rörelsekostnader		-689	-378
Summa kostnader		**-39 909**	**-40 054**
Rörelseresultat		**-6 912**	**-12 039**
Resultat från finansiella investeringar			
Ränteintäkter och liknande resultatposter		5	12
Räntekostnader och liknande resultatposter		-10	-497
		-5	**-485**
Resultat efter finansiella poster		**-6 917**	**-12 524**
Skatt på periodens resultat		0	0
Årets resultat		**-6 917**	**-12 524**
Nettoresultat/aktie (kr)		Neg	Neg
Genomsnittligt antal aktier under perioden (st)		31 193 526	30 250 288
Antal aktier vid periodens utgång (st)		32 136 764	30 250 288

Balansräkningar

(Samtliga belopp i TSEK)	Not	2016-12-31	2015-12-31
TILLGÅNGAR			
Anläggningstillgångar			
Immateriella anläggningstillgångar			
Balanserade utgifter för forskning m.m.	5	2 091	40
		2 091	40
Materiella anläggningstillgångar			
Maskiner och tekniska anläggningar	6	4 639	7 016
Inventarier, verktyg och installationer	6	25	71
		4 664	7 087
Finansiella anläggningstillgångar			
Aktier i dotterbolag	7	100	100
		100	100
Summa anläggningstillgångar		**6 855**	**7 227**
Omsättningstillgångar			
Varulager m.m.			
Råvaror och förnödenheter		4 127	1 743
Varor under tillverkning		5 500	5 500
		9 627	**7 243**
Kortfristiga fordringar			
Kundfordringar		10 161	2 571
Aktuella skattefordringar		9	9
Övriga fordringar		2 454	1 216
Upparbetad men ej fakturerad intäkt	8	2 763	232
Förutbetalda kostnader och upplupna intäkter	4	1 864	1 257
		17 251	**5 285**
Kassa och bank		22 147	1 956
Summa omsättningstillgångar		**49 025**	**14 484**
SUMMA TILLGÅNGAR		**55 880**	**21 711**

© IMPACT COATINGS 2016

(Samtliga belopp i TSEK)	Not	2016-12-31	2015-12-31
EGET KAPITAL OCH SKULDER			
Eget kapital			
Bundet eget kapital			
Aktiekapital		4 017	3 781
Reservfond		10 585	10 585
Fond för utvecklingsutgifter		2 077	
		16 679	**14 366**
Fritt eget kapital			
Överkursfond		212 651	183 315
Balanserad förlust		-185 207	-170 605
Årets resultat		-6 917	-12 524
		20 527	**186**
Summa eget kapital		**37 206**	**14 552**
Kortfristiga skulder			
Leverantörsskulder		5 236	3 420
Övriga skulder*		472	550
Fakturerad men ej upparbetad intäkt	8	10 293	113
Upplupna kostnader och förutbetalda intäkter	9	2 673	3 076
		18 674	**7 159**
SUMMA EGET KAPITAL OCH SKULDER		55 880	21 711
* Varav räntebärande skulder		0	0

Rapport över förändringar i eget kapital

	Bundet eget kapital			*Fritt eget kapital*		
	Aktiekapital	**Reservfond**	**Fond för utvecklingsutgifter**	**Överkursfond**	**Balanserat resultat**	**Årets resultat**
Ingående balans 2015-01-01	3 781	10 585	0	183 315	-149 943	-20 663
Omföring resultat föregående år	0	0	0	0	-20 663	20 663
Årets resultat	0	0	0	0	0	-12 524
Utgående balans 2015-12-31	**3 781**	**10 585**	**0**	**183 315**	**-170 606**	**-12 524**
Omföring resultat föregående år	0	0	0	0	-12 524	12 524
Transaktioner med ägare:						
Nyemission	236	0	0	29 336	0	0
Omföring till Fond för utvecklingsutgifter	0	0	2 077	0	-2 077	0
Årets resultat	0	0	0	0	0	-6 917
Utgående balans 2016-12-31	**4 017**	**10 585**	**2 077**	**212 651**	**185 207**	**-6 917**

	2016-12-31	**2015-12-31**
Erhållna villkorade aktieägartillskott ingående i balanserat resultat	100	100

Upplysning av aktiekapital

	Antal aktier	Kvotvärde per aktie (SEK)
Vid årets ingång	30 320 288	0,125
Vid årets utgång	32 136 764	0,125

© IMPACT COATINGS 2016

Kassaflödesanalyser

(Samtliga belopp i TSEK)	Not	Jan-Dec 2016	Jan-Dec 2015
Den löpande verksamheten			
Rörelseresultat efter avskrivningar		-6 912	-12 039
Justering för poster som inte ingår i kassaflöde			
• Avskrivningar och nedskrivningar		1 437	1 757
• Övriga poster		159	1 757
Erhållen ränta		5	12
Erlagd ränta		-10	-497
Kassaflöde från den löpande verksamheten före förändring av rörelsekapital		**-5 321**	**-10 767**
Förändring av rörelsekapital			
• Förändring av varulager		-2 110	68
• Förändring av fordringar		-11 466	-3 157
• Förändring av kortfristiga skulder		11 514	2 843
Kassaflöde från den löpande verksamheten		**-7 383**	**-11 013**
Investeringsverksamheten			
Försäljning av anläggningstillgångar		80	2 875
Förvärv av materiella anläggningstillgångar		-2 078	-166
Kassaflöde från investeringsverksamheten		**-1 998**	**2 709**
Finansieringsverksamheten			
Nyemission		29 572	0
Kassaflöde från finansieringsverksamheten		**29 572**	**0**
Årets kassaflöde		**20 191**	**-8 304**
Likvida medel vid periodens början		1 956	10 260
Likvida medel vid periodens slut		**22 147**	**1 956**
Kassalikviditet den 31 december, %		**196**	**101**

TILLÄGGSUPPLYSNINGAR

Allmänna upplysningar

Samtliga värden angivna i TSEK om inte annat anges.

Allmänna redovisningsprinciper

Årsredovisningen har upprättats enligt Årsredovisningslagen (1995:1554) och BFNAR 2012:1 Årsredovisning och koncernredovisning (K3) Redovisningsprinciperna är oförändrade jämfört med tidigare år. Tillgångar, avsättningar och skulder har värderats till anskaffningsvärden om inget annat anges nedan.

Koncernredovisning

Företaget är ett moderföretag men upprättar ingen koncernredovisning med hänvisning till undantagsregeln i årsredovisningslagen 7 kap. 3a §. Dotterföretagen är av ringa betydelse med hänsyn till kravet på rättvisande bild. Inga inköp och försäljningar har skett med dotterföretagen. Dotterföretagen är helt vilande.

Intäktsredovisning

Försäljning av varor

Intäkten redovisas till verkligt värde av vad företaget fått eller kommer att få. Det innebär att företaget redovisar intäkten till nominellt värde (fakturabelopp) om företaget får ersättning i likvida medel direkt vid leveransen. Avdrag görs för lämnade rabatter.

Vid försäljning av varor redovisas normalt inkomsten som intäkt när de väsentliga förmåner och risker som är förknippade med ägandet av varan har överförts från företaget till köparen.

Ränta , royalty och utdelning

Ersättning i form av ränta, royalty eller utdelning redovisas som intäkt när det är sannolikt att företaget kommer att få de ekonomiska fördelar som är förknippade med transaktionen och när inkomsten kan beräknas på ett tillförlitligt sätt.

Tjänste- och entreprenaduppdrag

Tjänsteuppdrag/Entreprenaduppdrag på löpande räkning intäktsredovisas i takt med att arbetet utförs. Upparbetad, ej fakturerad intäkt tas i balansräkningen upp till det belopp som beräknas bli fakturerat och redovisas i posten "Upparbetad men ej fakturerad intäkt".

Företaget vinstavräknar, utförda tjänste- och entreprenaduppdrag till fast pris i takt med att arbetet utförs, s.k. succesiv vinstavräkning. Vid beräkningen av upparbetad vinst har färdigställandegraden beräknats som nedlagda utgifter per balansdagen i relation till de totalt beräknade utgifterna för att fullgöra uppdraget. Skillnaden mellan redovisad intäkt och fakturerade dellikvider redovisas i balansräkningen i posten "Upparbetad men ej fakturerad intäkt" eller "Fakturerad men ej upparbetad intäkt".

Offentliga bidrag

Offentliga bidrag redovisas som intäkt då den framtida prestation som krävs för att erhålla bidraget utförts. I de fall bidragen erhålls innan prestationen utförts, redovisas bidragen som skuld i balansräkningen. Offentliga bidrag värderas till det verkliga värdet av vad företaget har erhållit eller kommer att erhålla.

Leasingavtal

Företaget redovisar samtliga leasingavtal, såväl finansiella som operationella, som operationella leasingavtal. Operationella leasingavtal redovisas som en kostnad linjärt över leasingperioden.

Ersättningar till anställda

Ersättningar till anställda avser alla typer av ersättningar som företaget lämnar till de anställda. Företagets ersättningar innefattar bland annat löner, betald semester, betald frånvaro, bonus och ersättningar efter avslutad anställning (pensioner). Redovisning sker i takt med intjänandet. Ersättningar till anställda efter avslutad anställning avser avgiftsbestämda eller förmånsbestämda pensionsplaner. Som avgiftsbestämda planer klassificeras planer där fastställda avgifter betalas och det inte finns förpliktelser, vare sig legala eller informella, att betala något ytterligare, utöver dessa avgifter. Övriga planer klassificeras som förmånsbestämda pensionsplaner. Företaget har inga övriga långfristiga ersättningar till anställda.

Omräkning av poster i utländsk valuta

Fordringar och skulder i utländsk valuta har värderats till balansdagens kurs. Kursvinster och kursförluster på rörelsefordringar och rörelseskulder redovisas i rörelseresultatet medan kursvinster och kursförluster på finansiella fordringar och skulder redovisas som finansiella poster.

Skatt

Total skatt utgörs av aktuell skatt och uppskjuten skatt. Skatter redovisas i resultaträkningen, utom då underliggande transaktion redovisas direkt mot eget kapital varvid tillhörande skatteeffekt redovisas i eget kapital.

Aktuell skatt

Aktuell skatt avser inkomstskatt för innevarande räkenskapsår samt den del av tidigare räkenskapsårs inkomstskatt som ännu inte redovisats. Aktuell skatt beräknas utifrån per den skattesats som gäller per balansdagen.

Uppskjuten skatt

Uppskjuten skatt är inkomstskatt som avser framtida räkenskapsår till följd av tidigare händelser. Redovisning sker enligt balansräkningsmetoden. Enligt denna redovisas uppskjutna skatteskulder och uppskjutna skattefordringar på temporära skillnader som uppstår mellan bokförda respektive skattemässiga värden för tillgångar och skulder samt för övriga skattemässiga avdrag eller underskott.

Uppskjutna skattefordringar nettoredovisas mot uppskjutna skatteskulder endast om de kan betalas med ett nettobelopp. Uppskjuten skatt beräknas utifrån beslutad skattesats på balansdagen. Effekter av förändringar i gällande skattesatser resultatförs i den period förändringen lagstadgats. Uppskjutna skattefordringar reduceras till den del det inte är sannolikt att den underliggande skattefordran kommer att kunna realiseras inom en överskådlig framtid. Uppskjuten skattefordran redovisas som finansiell anläggningstillgång och uppskjuten skatteskuld som avsättning.

Anläggningstillgångar

Avskrivningsbart belopp utgörs av anskaffningsvärdet minskat med ett beräknat restvärde om detta är väsentligt. Avskrivning sker linjärt över den förväntade nyttjandeperioden.

Följande avskrivningstider tillämpas:

Immateriella anläggningstillgångar

Balanserade utgifter för forsknings- och utvecklingsarbeten och liknande arbeten 5-10 år

Materiella anläggningstillgångar

Maskiner och andra tekniska anläggningar 10 år

Inventarier, verktyg och installationer 5 år

Internt upparbetade immateriella anläggningstillgångar

Företaget tillämpar den s.k. "aktiveringsmodellen" avseende internt upparbetade immateriella anläggningstillgångar. Metoden innebär att samtliga utgifter som uppfyller kriterierna i BFNAR 2012:1 aktiveras som immateriell anläggningstillgång och skrivs av under tillgångens beräknade nyttjandeperiod. En omföring från fritt eget kapital till fond för utvecklingsavgifter inom bundet eget kapital görs för motsvarande belopp som aktiverats under året. Återföring från fonden till fritt eget kapital sker med motsvarande belopp som redovisade avskrivningar/nedskrivningar.

Finansiella instrument

Bolaget redovisar och värderar finansiella instrument till anskaffningsvärde. Kundfordringar övriga kortfristiga fordringar redovisas till det lägsta av anskaffningsvärde och det belopp varmed de beräknas bli reglerade det vill säga med avdrag för befarade förluster. Leverantörsskulder och övriga kortfristiga skulder redovisas till det belopp varmed de förväntas regleras. Långfristiga fordringar och långfristiga skulder värderas efter första redovisningen till upplupet anskaffningsvärde.

Varulager

Varulagret har värderats till det lägsta av dess anskaffningsvärde och dess nettoförsäljningsvärde på balansdagen. Med nettoförsäljningsvärdet avses varornas beräknade försäljningspris minskat med försäljningskostnader. Den valda värderingsmetoden innebär att eventuell inkurans i varulagret har beaktats.

Upplysningar till enskilda poster

Not 1

Arvode och kostnadsersättning till revisorer

	2016	2015
Ernst & Young AB		
Revisionsarvode	150	150
Övriga uppdrag	17	17
	167	**167**

Med revisionsuppdrag avses revisors arbete för den lagstadgade revisionen och med revisionsverksamhet olika typer av kvalitetssäkringstjänster. Övriga tjänster är sådant som inte ingår i revisionsuppdrag, revisionsverksamhet eller skatterådgivning.

Not 2

Personal

Medelantalet anställda	2016	2015

Medelantalet anställda bygger på av bolaget betalda närvarotimmar relaterade till en normal arbetstid.

Medelantal anställda har varit	19	18
Varav kvinnor	3	3

Löner, ersättningar m.m.

Löner, ersättningar, sociala kostnader och pensionskostnader har utgått med följande belopp:

	2016	2015
Styrelse och VD		
Löner och ersättningar	930	1 190
Pensionskostnader (exkl. löneskatt)	0	211
	930	**1 401**

© IMPACT COATINGS 2016

	2016	2015
Ledande befattningshavares ersättningar (TSEK)		
Lars-Erik Nordell (styrelseordförande)	200	200
Christian Sahlén (styrelseledamot)	100	0
Jan-Eric Sundgren (styrelseledamot)	100	33
Henrik Ljungcrantz (styrelseledamot)	0	0
Verkställande direktör [1]	530	340
Henrik Ljungcrantz CTO	906	973
Torsten Rosell	0	906
Ekonomichef[1]	265	475
Summa	2 101	2 927

Samtliga ovanstående befattningshavare har enbart en fast ersättning. Någon rörlig ersättning, tantiem eller liknande utgår ej.

[1] Ersättningar har erlagts mot faktura.

Det finns inga avtal m.m. om avgångsvederlag eller andra förmåner riktade till VD. Ersättning regleras via ett uppdragsavtal med 3 månaders ömsesidig uppsägningstid.

Styrelseledamoten Henrik Ljungcrantz erhåller ingen särskild ersättning för sitt styrelsearbete.

Övriga anställda		
Löner och ersättningar	8 237	8 135
Pensionskostnader (exkl. löneskatt)	1 151	1 053
Sociala kostnader	3 148	2 811
	12 536	11 999

Könsfördelning i styrelse och företagsledning		
Antal styrelseledamöter	4	4
Varav kvinnor	0	0
Antal befattningshavare inkl. VD	3	5
Varav kvinnor	0	0
Pensionsförpliktelser till styrelse och VD	**0**	**0**

Not 3

Leasingavtal – leasetagare

Operationell leasing	2016	2015
Kostnadsförda leasingavgifter avseende operationella leasingavtal	1 147	1 023
Framtida minimileaseavgifter avseende ej uppsägningsbara operationella leasingavtal		
Ska betalas inom 1 år	1 475	1 042
Ska betalas inom 1-5 år	0	0
Ska betalas senare än 5 år	0	0

Företaget har per bokslutsdagen operationella leasingavtal för datorer, firmabil och hyresavtal för lokaler.

Not 4

Förutbetalda kostnader och upplupna intäkter

	2016	2015
Upplupna bidragsintäkter	1 700	870
Förutbetalda kostnader	165	387
Summa	**1 865**	**1 257**

Not 5

Balanserade utgifter för forskning m.m.

	2016-12-31	2015-12-31
Ingående anskaffningsvärde	2 513	2 513
Inköp	2 077	
Utgående ackumulerande anskaffningsvärden	**4 590**	**2 513**
Ingående avskrivningar	-2 473	-2 466
Årets avskrivningar	-26	-27
Utgående ackumulerande avskrivningar	**-2 499**	**-2 473**
Utgående redovisat värde	**2 091**	**40**

Avskrivningar enligt plan beräknas på en nyttjandetid av 10 år.

© IMPACT COATINGS 2016

Not 6

Maskiner, inventarier och andra tekniska anläggningar

	2016-12-31	2015-12-31
Ingående anskaffningsvärde	27 284	31 718
Inköp	0	166
Försäljningar/utrangeringar	-257	0
Omklassificeringar	-2 580	-4 600
Utgående ackumulerande anskaffningsvärden	**24 447**	**27 284**
Ingående avskrivningar	-16 536	-16 531
Försäljningar/utrangeringar	9	0
Omklassificeringar	1 816	1 726
Årets avskrivningar	-1 411	-1 731
Utgående ackumulerande avskrivningar	**-16 122**	**-16 536**
Ingående nedskrivningar	-3 661	-3 661
Årets nedskrivningar	0	0
Utgående ackumulerade nedskrivningar	**-3 661**	**-3 661**
Utgående redovisat värde	**4 664**	**7 097**

Avskrivningar enligt plan beräknas på en nyttjandeperiod av 5-10 år.

Not 7

Andelar i koncernföretag

	2016-12-31	2015-12-31
Ackumulerade anskaffningsvärden		
Vid årets början	100	0
Förvärv	0	100
	100	**100**

Dotterföretag/Org.nr. /Säte	*Antal andelar*	*i %*	*Redovisat värde*
Impact Coatings Systems AB, 556986-1908, Linköping	50	100	50
Impact Coatings MaxPhase AB, 556986-1916, Linköping	50	100	50

Dotterföretagen var per den 31 december 2016 vilande.

Not 8

Fakturerad men ej upparbetad intäkt

	2016	2015
Fakturering pågående projekt	13 836	4 113
Upparbetade intäkter	-3 543	- 4 000
Summa	**10 293**	**113**

Upparbetad men ej fakturerad intäkt

Upparbetade intäkter pågående projekt	5 379	7 900
Fakturering pågående projekt	-2 616	- 7 668
Summa	**2 763**	**232**

Not 9

Upplupna kostnader och förutbetalda intäkter

	2016	2015
Upplupna personalkostnader	1 921	2 272
Övriga poster	752	804
Summa	**2 673**	**3 076**

© IMPACT COATINGS 2016

Linköping den 28 april 2017

Lars-Erik Nordell, ordförande

Göran Felldin, VD

Henrik Ljungcrantz

Christian Sahlén

Vår revisionsberättelse har avlämnats den 28 april 2017.
Ernst & Young AB

Magnus Eriksson
Auktoriserad revisor

Building a better working world

Revisionsberättelse

Till bolagsstämman i Impact Coatings AB (publ), org.nr 556544-5318

Rapport om årsredovisningen

Uttalanden

Vi har utfört en revision av årsredovisningen för Impact Coatings AB (publ) för räkenskapsåret 2016-01-01 - 2016-12-31. Bolagets årsredovisning ingår på sidorna 32-49 i detta dokument.

Enligt vår uppfattning har årsredovisningen upprättats i enlighet med årsredovisningslagen och ger en i alla väsentliga avseenden rättvisande bild av Impact Coatings AB (publ)s finansiella ställning per den 31 december 2016 och av dess finansiella resultat och kassaflöde för året enligt årsredovisningslagen. Förvaltningsberättelsen är förenlig med årsredovisningens övriga delar.

Vi tillstyrker därför att bolagsstämman fastställer resultaträkningen och balansräkningen.

Grund för uttalanden

Vi har utfört revisionen enligt International Standards on Auditing (ISA) och god revisionssed i Sverige. Vårt ansvar enligt dessa standarder beskrivs närmare i avsnittet *Revisorns ansvar*. Vi är oberoende i förhållande till Impact Coatings AB (publ) enligt god revisorssed i Sverige och har i övrigt fullgjort vårt yrkesetiska ansvar enligt dessa krav.

Vi anser att de revisionsbevis vi har inhämtat är tillräckliga och ändamålsenliga som grund för våra uttalanden.

Styrelsens och verkställande direktörens ansvar

Det är styrelsen och verkställande direktören som har ansvaret för att årsredovisningen upprättas och att den ger en rättvisande bild enligt årsredovisningslagen. Styrelsen och verkställande direktören ansvarar även för den interna kontroll som de bedömer är nödvändig för att upprätta en årsredovisning som inte innehåller några väsentliga felaktigheter, vare sig dessa beror på oegentligheter eller på fel.

Vid upprättandet av årsredovisningen ansvarar styrelsen och verkställande direktören för bedömningen av bolagets förmåga att fortsätta verksamheten. De upplyser, när så är tillämpligt, om förhållanden som kan påverka förmågan att fortsätta verksamheten och att använda antagandet om fortsatt drift. Antagandet om fortsatt drift tillämpas dock inte om styrelsen och verkställande direktören avser att likvidera bolaget, upphöra med verksamheten eller inte har något realistiskt alternativ till att göra något av detta.

Revisorns ansvar

Våra mål är att uppnå en rimlig grad av säkerhet om att årsredovisningen som helhet inte innehåller några väsentliga felaktigheter, vare sig dessa beror på oegentligheter eller på fel, och att lämna en revisionsberättelse som innehåller våra uttalanden. Rimlig säkerhet är en hög grad av säkerhet, men är ingen garanti för att en revision som utförs enligt ISA och god revisionssed i Sverige alltid kommer att upptäcka en väsentlig felaktighet om en sådan finns. Felaktigheter kan uppstå på grund av oegentligheter eller fel och anses vara väsentliga om de enskilt eller tillsammans rimligen kan förväntas påverka de ekonomiska beslut som användare fattar med grund i årsredovisningen.

Som del av en revision enligt ISA använder vi professionellt omdöme och har en professionellt skeptisk inställning under hela revisionen. Dessutom:

- identifierar och bedömer vi riskerna för väsentliga felaktigheter i årsredovisningen, vare sig dessa beror på oegentligheter eller på fel, utformar och utför granskningsåtgärder bland annat utifrån dessa risker och inhämtar revisionsbevis som är tillräckliga och ändamålsenliga för att utgöra en grund för våra uttalanden. Risken för att inte upptäcka en väsentlig felaktighet till följd av oegentligheter är högre än för en väsentlig felaktighet som beror på fel, eftersom oegentligheter kan innefatta agerande i maskopi, förfalskning, avsiktliga utelämnanden, felaktig information eller åsidosättande av intern kontroll.
- skaffar vi oss en förståelse av den del av bolagets interna kontroll som har betydelse för vår revision för att utforma granskningsåtgärder som är lämpliga med hänsyn till omständigheterna, men inte för att uttala oss om effektiviteten i den interna kontrollen.
- utvärderar vi lämpligheten i de redovisningsprinciper som används och rimligheten i styrelsens och verkställande direktörens uppskattningar i redovisningen och tillhörande upplysningar.
- drar vi en slutsats om lämpligheten i att styrelsen och verkställande direktören använder antagandet om fortsatt drift vid upprättandet av årsredovisningen. Vi drar också en slutsats, med grund i de inhämtade revisionsbevisen, om det finns någon väsentlig osäkerhetsfaktor som avser sådana händelser eller förhållanden som kan leda till betydande tvivel om bolagets förmåga att fortsätta verksamheten. Om vi drar slutsatsen att det finns en väsentlig osäkerhetsfaktor, måste vi i revisionsberättelsen fästa uppmärksamheten på upplysningarna i årsredovisningen om den väsentliga osäkerhetsfaktorn eller, om sådana upplysningar är otillräckliga, modifiera uttalandet om årsredovisningen. Våra slutsatser baseras på de revisionsbevis som inhämtas fram till datumet för revisionsberättelsen. Dock kan framtida händelser eller förhållanden göra att ett bolag inte längre kan fortsätta verksamheten.
- utvärderar vi den övergripande presentationen, strukturen och innehållet i årsredovisningen, däribland upplysningarna, och om årsredovisningen återger de underliggande transaktionerna och händelserna på ett sätt som ger en rättvisande bild.

Vi måste informera styrelsen om bland annat revisionens planerade omfattning och inriktning samt tidpunkten för den. Vi måste också informera om betydelsefulla iakttagelser under revisionen, däribland de betydande brister i den interna kontrollen som vi identifierat.

A member firm of Ernst & Young Global Limited

© IMPACT COATINGS 2016

Rapport om andra krav enligt lagar och andra författningar

Uttalanden

Utöver vår revision av årsredovisningen har vi även utfört en revision av styrelsens och verkställande direktörens förvaltning för Impact Coatings AB (publ) för räkenskapsåret 2016-01-01 - 2016-12-31 samt av förslaget till dispositioner beträffande bolagets vinst eller förlust.

Vi tillstyrker att bolagsstämman disponerar vinsten enligt förslaget i förvaltningsberättelsen och beviljar styrelsens ledamöter och verkställande direktören ansvarsfrihet för räkenskapsåret.

Grund för uttalanden

Vi har utfört revisionen enligt god revisionssed i Sverige. Vårt ansvar enligt denna beskrivs närmare i avsnittet *Revisorns ansvar*. Vi är oberoende i förhållande till Impact Coatings AB (publ) enligt god revisorssed i Sverige och har i övrigt fullgjort vårt yrkesetiska ansvar enligt dessa krav.

Vi anser att de revisionsbevis vi har inhämtat är tillräckliga och ändamålsenliga som grund för våra uttalanden.

Styrelsens och verkställande direktörens ansvar

Det är styrelsen som har ansvaret för förslaget till dispositioner beträffande bolagets vinst eller förlust. Vid förslag till utdelning innefattar detta bland annat en bedömning av om utdelningen är försvarlig med hänsyn till de krav som bolagets verksamhetsart, omfattning och risker ställer på storleken av bolagets egna kapital, konsolideringsbehov, likviditet och ställning i övrigt.

Styrelsen ansvarar för bolagets organisation och förvaltningen av bolagets angelägenheter. Detta innefattar bland annat att fortlöpande bedöma bolagets ekonomiska situation och att tillse att bolagets organisation är utformad så att bokföringen, medelsförvaltningen och bolagets ekonomiska angelägenheter i övrigt kontrolleras på ett betryggande sätt. Den verkställande direktören ska sköta den löpande förvaltningen enligt styrelsens riktlinjer och anvisningar och bland annat vidta de åtgärder som är nödvändiga för att bolagets bokföring ska fullgöras i överensstämmelse med lag och för att medelsförvaltningen ska skötas på ett betryggande sätt.

Revisorns ansvar

Vårt mål beträffande revisionen av förvaltningen, och därmed vårt uttalande om ansvarsfrihet, är att inhämta revisionsbevis för att med en rimlig grad av säkerhet kunna bedöma om någon styrelseledamot eller verkställande direktören i något väsentligt avseende:

- företagit någon åtgärd eller gjort sig skyldig till någon försummelse som kan föranleda ersättningsskyldighet mot bolaget, eller
- på något annat sätt handlat i strid med aktiebolagslagen, årsredovisningslagen eller bolagsordningen.

Vårt mål beträffande revisionen av förslaget till dispositioner av bolagets vinst eller förlust, och därmed vårt uttalande om detta, är att med rimlig grad av säkerhet bedöma om förslaget är förenligt med aktiebolagslagen.

Rimlig säkerhet är en hög grad av säkerhet, men ingen garanti för att en revision som utförs enligt god revisionssed i Sverige alltid kommer att upptäcka åtgärder eller försummelser som kan föranleda ersättningsskyldighet mot bolaget, eller att ett förslag till dispositioner av bolagets vinst eller förlust inte är förenligt med aktiebolagslagen.

Som en del av en revision enligt god revisionssed i Sverige använder vi professionellt omdöme och har en professionellt skeptisk inställning under hela revisionen. Granskningen av förvaltningen och förslaget till dispositioner av bolagets vinst eller förlust grundar sig främst på revisionen av räkenskaperna. Vilka tillkommande granskningsåtgärder som utförs baseras på vår professionella bedömning med utgångspunkt i risk och väsentlighet. Det innebär att vi fokuserar granskningen på sådana åtgärder, områden och förhållanden som är väsentliga för verksamheten och där avsteg och överträdelser skulle ha särskild betydelse för bolagets situation. Vi går igenom och prövar fattade beslut, beslutsunderlag, vidtagna åtgärder och andra förhållanden som är relevanta för vårt uttalande om ansvarsfrihet. Som underlag för vårt uttalande om styrelsens förslag till dispositioner beträffande bolagets vinst eller förlust har vi granskat om förslaget är förenligt med aktiebolagslagen.

Linköping den 28 april 2017

Ernst & Young AB

Magnus Eriksson
Auktoriserad Revisor

A member firm of Ernst & Young Global Limited

ADRESSER

Impact Coatings AB (publ)
Westmansgatan 29G
582 16 Linköping

Tel: 013-35 99 50
Fax: 013-10 37 90
info@impactcoatings.se

www.impactcoatings.com
Impact Coatings AB (publ)
556544-5318