

Pressrelease
Lund 2013-04-30

Nexams patentansökan avseende bolagets tvärbindingsteknologi för polykarbonater beviljas i Europa

Nexam har fått besked från det Europeiska Patentverket (EPO) att det kommer att bevilja bolagets europeiska patentansökan avseende bolagets tvärbindingsteknologi för polykarbonater.

"Det nu beviljade patentet ger oss ett framtida skydd för Nexams teknologi och produkter i polykarbonater och i ett antal polymerlegeringar där polykarbonater ingår. Vi talar om en mycket stor plastmarknad, även om vi inte för närvarande aktivt arbetar i några kundprojekt. Detta patent ingår i vår patentstrategi att säkra upp skydd på ett så stort antal plaster som möjligt. I framtiden så har vi för avsikt att initiera ett antal kundprojekt inom området eller alternativt licensiera ut det", säger Per Palmqvist Morin, VD.

Polykarbonater är en av de vanligaste konstruktionsplasterna, med en årlig produktionsvolym om ca 4 miljoner ton. Användningsområdena är många och polykarbonater används idag i en rad olika applikationer, bland annat i komponenter till en rad olika konsumentartiklar (exempelvis hushållsmaskiner, sports- och fritidsartiklar, konsumentelektronik), byggnad & konstruktion, transport-, fordons- och elindustrin.

Genom Nexams teknologi att tvärbinda polykarbonater kan processbarheten av plasten förbättras samtidigt som egenskaper som värmetålighet och kemikalieresistens ökar. Detta innebär att det efter modifiering med Nexams produkter går det att använda polykarbonater för att ersätta exempelvis metaller och dyrare plaster i en mängd produkter och komponenter.

Nexam har för närvarande 28 pågående patentansökningar inom totalt 10 patentfamiljer.

Mer information om hur Nexams teknologi fungerar finns på <http://www.nexam.se/Technology/>.

För mer information, kontakta gärna:

Lennart Holm, styrelsens ordförande: +46 (0)706 30 8562
Per Palmqvist Morin, VD, +46 (0)706 55 55 82

Nexam är ett svenskt företag med världsledande teknologi inom området värmeaktiverad tvärbinding av plaster och polymera material. Bolaget utvecklar, tillverkar och säljer sina unika tvärbindare till den globala plastmarknaden. Bolagsbeskrivning och mer information om verksamheten finns på www.nexam.se.