

PRESSEMITTEILUNG

Treofan unterschreibt Großauftrag zu Separatorfolien für Lithium-Ionen-Batterien

Zusammenarbeit im stark wachsenden Markt für Elektrobusse

RAUNHEIM, 27. März 2017 – Der BOPP-Folienspezialist Treofan hat nach Jahren intensiver Entwicklung, Markterschließung und Zertifizierung eine erste signifikante Liefervereinbarung für seine mikroporöse Separatorfolie TreoPore geschlossen. Der Kunde ist ein aufstrebender chinesischer Hersteller von Lithium-Ionen-Batterien für elektrisch angetriebene Busse. Der weltweite Markt für Elektrobusse wird Schätzungen zufolge bis 2025 um durchschnittlich rund 20 Prozent jährlich wachsen. Zu diesem Wachstum wird China etwa die Hälfte beitragen.*

Vertraglich zunächst bis Ende 2017 fixiert, beinhaltet die Vereinbarung eine Absichtserklärung für kontinuierlich steigende Mengen mit dem Ziel einer Jahresproduktion von 28 Millionen Quadratmetern im Jahr 2020. Dies entspricht in etwa der Separatorenfläche für 50.000 Standard-Batteriepakete mit einem Energieinhalt von jeweils 56 Kilowattstunden.

Sicherheits- und Kostenvorteile

Bei der Entscheidung zugunsten von TreoPore spielten sowohl Sicherheits- als auch Kostenaspekte eine Rolle. „Die biaxiale Verstreckung führt zu sehr gleichmäßigen mechanischen und elektrischen Eigenschaften. Das verbessert die Betriebssicherheit und auch die Leistung der Batterien deutlich“, sagt Dr. Franz Josef Kruger, Leiter des Geschäftsbereichs TreoPore bei Treofan. „Zudem können wir aufgrund unseres innovativen Extrusionsverfahrens alle geforderten Eigenschaften in einer einlagigen Separatorfolie darstellen – mit den entsprechenden Effizienzgewinnen.“

Erhebliche Wachstumschancen

Mit dem Vertragsabschluss kommt erstmals in größerem Umfang ein europäischer Separatorenhersteller gegenüber den marktbeherrschenden japanischen Produzenten zum Zuge. „Dieser Erfolg erschließt Treofan ein weiteres innovatives Marktsegment und unterstreicht unsere Kompetenz im Bereich diversifizierter Spezialanwendungen“, kommentiert Dr. Walter Bickel, CEO der Treofan Group. „Der rasant wachsende Markt der Elektromobilität in Asien bietet fantastische Chancen – und wir sind entschlossen, diese zu nutzen.“

1.994 Zeichen inkl. Leerzeichen

*Quelle: P&S Market Research, <https://www.psmarketresearch.com/market-analysis/electric-bus-market>

Pressekontakt

Ulrich Gartner

Gartner Communications, 60327 Frankfurt/Deutschland

t +49 171 56 57 953

e consulting@gartnercommunications.com

Pressemitteilungen: <http://www.treofan.com/en/news>

Die **Treofan Gruppe** www.treofan.com ist ein führender globaler Hersteller von biaxial orientierten Polypropylen-Folien (BOPP-Folien), die unter den Markennamen Treofan® und TreoPore® vertrieben werden. Treofan bietet das umfangreichste Produktportfolio in der Branche, von Lösungen für die Verpackungs- und Tabakindustrie über Etiketten bis zu technischen Folien für elektronische Anwendungen beispielsweise in Batterien und Kondensatoren. Die Gruppe beschäftigt rund 1.100 Mitarbeiter, betreibt vier Produktionsstätten in Deutschland, Italien und Mexiko, und verkauft ihre Produkte in mehr als 90 Ländern weltweit.