

ソルベイと 3A Composites 社が高度輸送手段の軽量化を 確実なものにするため、特殊フォーム分野でグローバルな提携を正式発表

ブリュッセル、2015 年 3 月 10 日 --- ソルベイと 3A Composites 社は、高度輸送手段向けの革新的な特殊フォーム製品を共同で製造します。この提携により、重量削減のために従来使用されてきた労働集約的な製品に代わる適合性と費用対効果の高い代替製品をかつてない世界的な規模で提供いたします。

両社の世界レベルの製造能力によって、産業プロセス開発とフォーム製品の大量生産における 3A Composites 社独自のノウハウと、ソルベイの世界トップクラスの高機能／超高機能プラスチック製品を組み合わせたソリューションを提供します。両社はまず、Airbus A350 やソーラーインパルスで使用されているソルベイのレーデル® フォーム、いわゆるサンドイッチ材においてパートナーシップを構築し、その後、ソルベイで開発中の製品群に提携を拡大する予定です。

民間航空機や高速列車のような輸送手段では、加工に時間がかかり、維持コストも高い重量のあるプラスチックや金属の構造材を特殊フォームへ置き換えようとする動きがますます増えています。軽量化が求められる用途は、客室からダクト、トロリーに至るまで幅広く、エネルギー効率の向上にも役立ちます。

「この提携は、ハイクォリティの大規模な提供を実現する画期的なものです。部品メーカーは、さらに柔軟な部品設計が可能になると同時に、最も高水準の耐火性で強度と絶縁性を両立できるという利点が得られます。」と、ソルベイの Specialty Polymers Global Business Unit で Global Business Development Manager Aerospace & Composites を務める Armin Klesing 氏は述べました。

「フォーム技術のパイオニアであり続けてきた当社は、現在、特殊フォームの大量生産ソリューションの確立においても第一線にいます。ソルベイとチームを組むことで、フォームを使用した軽量化というハイエンド分野のテクノロジーリーダーが生まれます。」と、3A Composites 社の CEO である Roman Thomassin 氏は述べました。

この提携によって世界規模の製造体制とワークショップ機能が整備され、グローバルな物流と地域に根ざしたサポートが確保されます。3A Composites 社は、2016 年の操業に向けて米国でフォーム押出成形の増産を進めると同時に、既存の製品ライン市場で事業を続ける予定です。

[📌 ツイッターで@SOLVAYGROUP をフォローする](#)

国際的な化学企業グループとして、[ソルベイ](#)はこれまで以上に信頼と価値を生み出す解決策を導くように努めています。ソルベイの純売上高の 90% 以上を占めている事業において、当社は世界のトップクラス 3 社のひとつに数えられています。お客様の業績向上と生活の質の向上を目指し、自動車、航空、電気／電子部品など、エネルギーから環境までの幅広い市場で製品を提供しています。当グループはブリュッセルに本社を持ち、52 カ国に約 26,000 名の従業員を擁しており、2014 年の純売上高は 102 億ユーロでした。ソルベイ SA ([SOLB.BE](#)) はブリュッセルとパリにおいて [NYSE Euronext](#) に上場しています (Bloomberg : [SOLB.BB](#) – Reuters : [SOLB.BR](#))。

3A Composites 社はサンドイッチソリューション向けの複合パネル／材料を製造し、建築、ディスプレイ、船舶、輸送および風力の各市場に注力しています。同社はすべてのターゲット市場でマーケットリーダーとされています。関連用途の要件に基づいて適切な材料の組み合わせを決定し、工業プロセスを用いて大規模生産をしています。すべてのターゲット市場において 3A Composites 社はハイエンド分野に対応する独自の製品群を提供し、同カテゴリを特徴づけるブランド (ALUCOBOND®、AIREX®、BALTEK®、DIBOND®、GATOR®、KAPA® など) を有しています。

[LAMIA NARCISSE](#)
Media Relations
+33 1 53 56 59 62

[CAROLINE JACOBS](#)
Media Relations
+32 2 264 1530

[MARIA ALCON](#)
Investor Relations
+32 2 264 1984

[GEOFFROY RASKIN](#)
Investor Relations
+32 2 264 1540

[EDWARD MACKAY](#)
Investor Relations
+32 2 264 3687