

接着剤で確かな安全とSDGs



持続可能な未来に向けて

SDGs: Sustainable Development Goals

私たちは11種類の項目を最優先に企業活動を行っています。



H.B. Fuller



アジア・ヨーロッパ・北米の H.B.Fuller
および国内開発／生産チーム、さらに
世界36か国の拠点によるお客様サポート

積水フーラー株式会社

営業所：東京（本社）・大阪

生産拠点：浜松工場・滋賀工場

持続可能社会への貢献
グローバルサプライヤーとしての責任



SEKISUI FULLER

Adhesives That Innovate

積水フーラー株式会社

積水フーラー株式会社

〒108-0075 東京都港区港南2-16-2 太陽生命品川ビル5F

機能材事業本部

Company : 0120-29-6771 URL : <http://www.sekisui-fuller.co.jp>

接着剤で確かな安全とSDGs

Mobilityの幅広い用途へご提案

<EV バッテリー、モーター>

HM、2液/UVアクリル、
2液Iホ°キ、シリコン、MS

<外装パネル/パーツ接着>

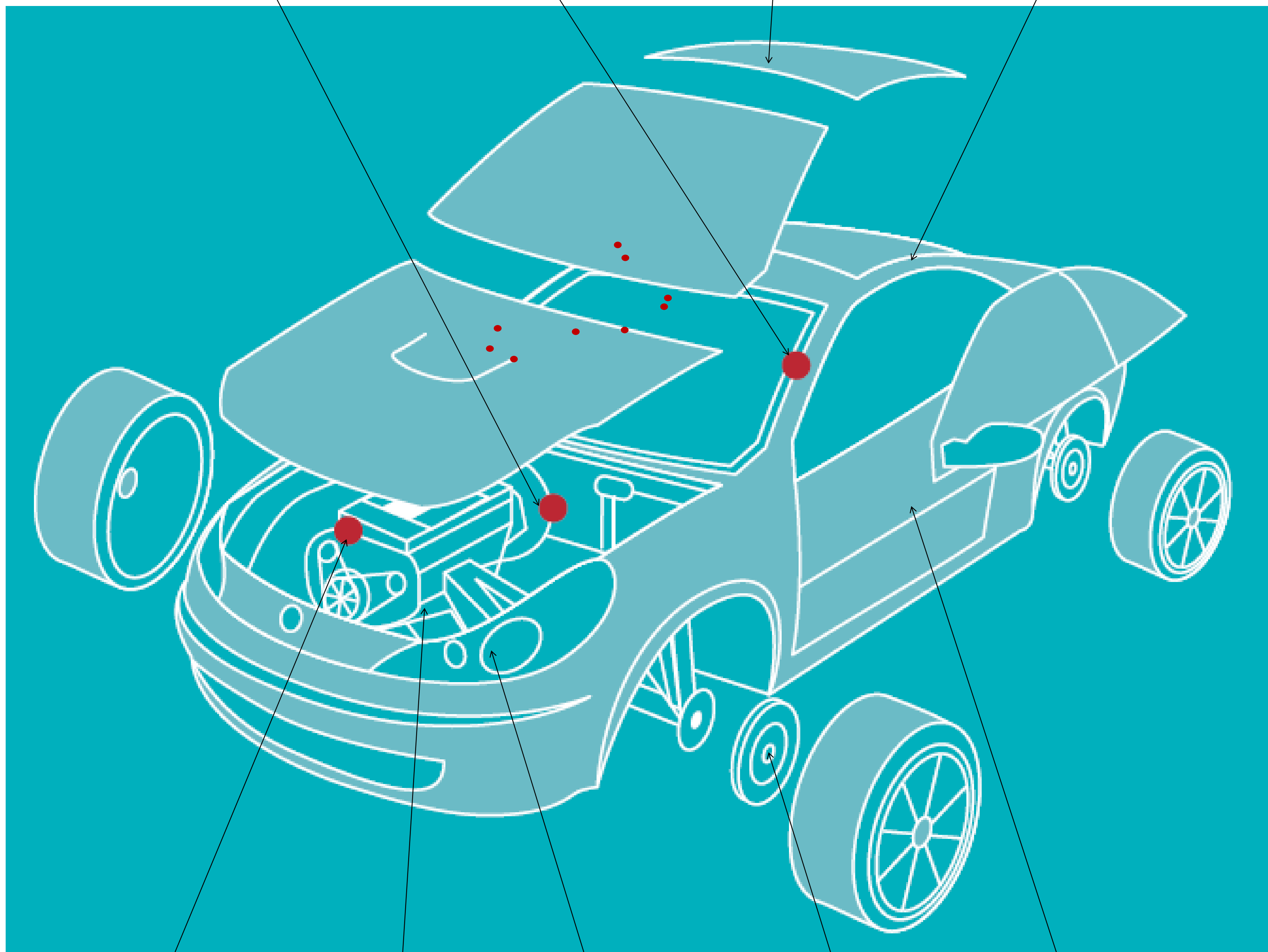
2液PU、2液アクリル、2液Iホ°キ

<ガラス、他シール>

1液PU、1液MS

<ウェザーストリップ>

ブチル



<パワートレイン>

シリコン、嫌気性

<ブレーキパッド>

水性

<防音シート>

ブチル

<ヘッドランプ>

PUR、2液PU

<ドア防音/防水シール>

ブチル、ゴム系HM

SEKISUI FULLER

Adhesives That Innovate

積水フーラー株式会社

積水フーラー株式会社

〒108-0075 東京都港区港南2-16-2 太陽生命品川ビル5F

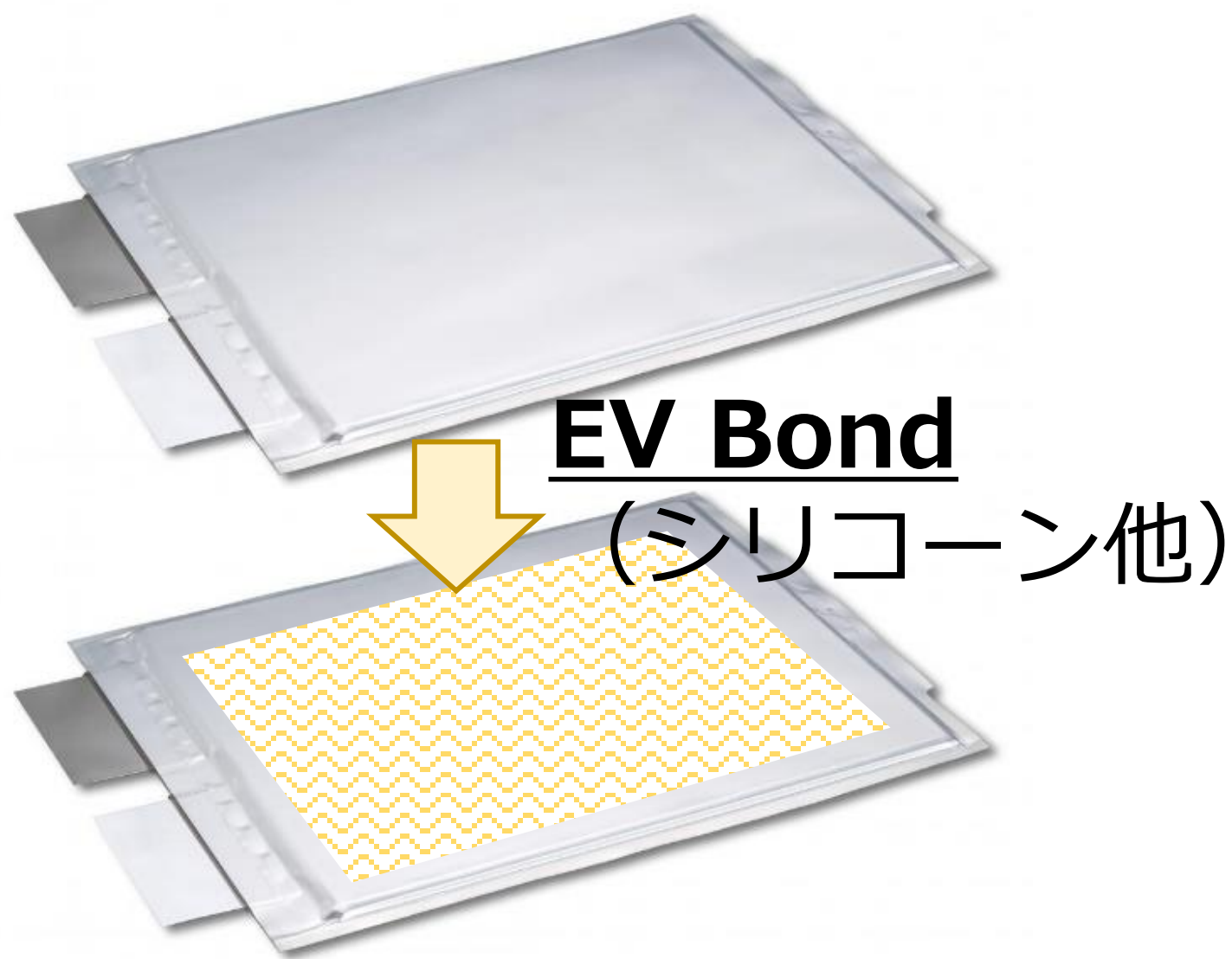
機能材事業本部 営業ユニット

Company : 0120-29-6771 URL : <http://www.sekisui-fuller.co.jp>

接着剤で確かな安全とSDGs

バッテリー設計へ安全で持続可能なTotal Solutionの提案

1) セル／セル



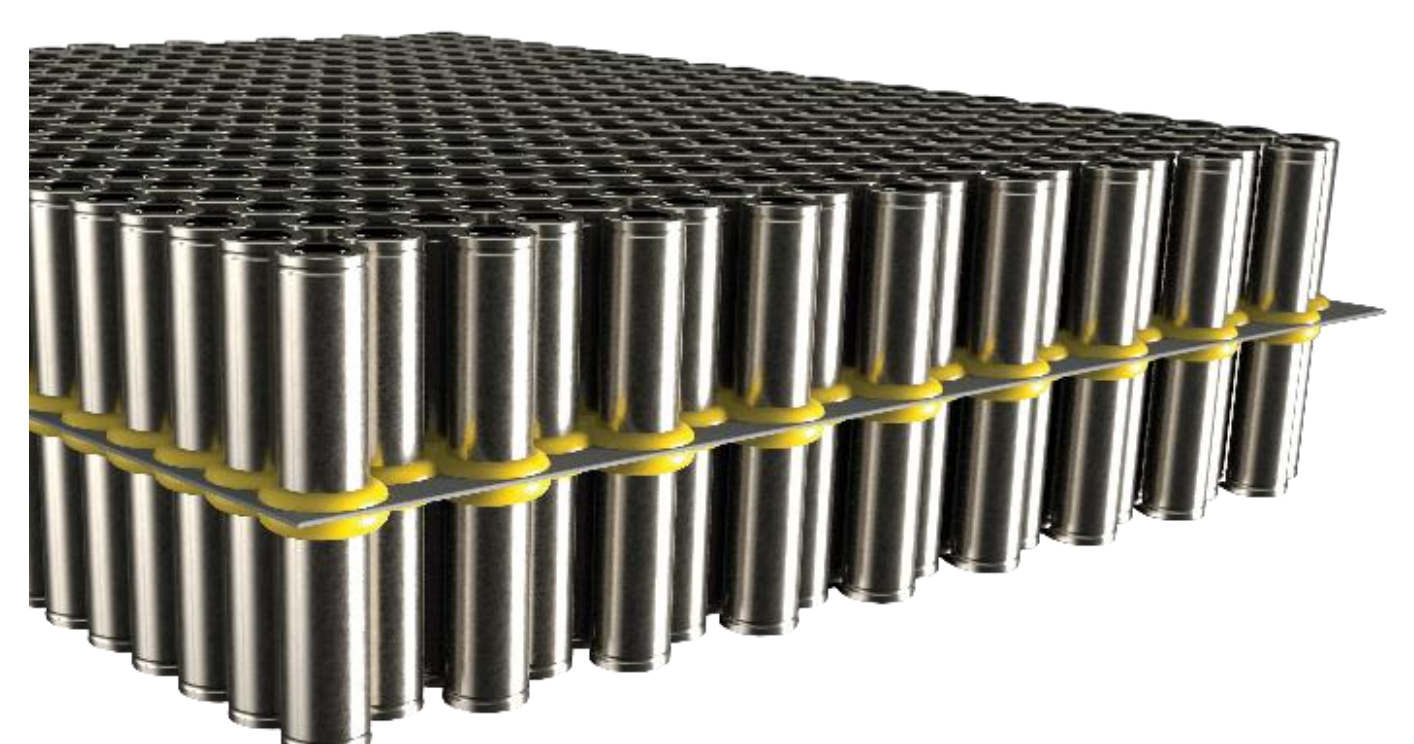
2) プレートコート

EV Therm 601
(UVアクリル)



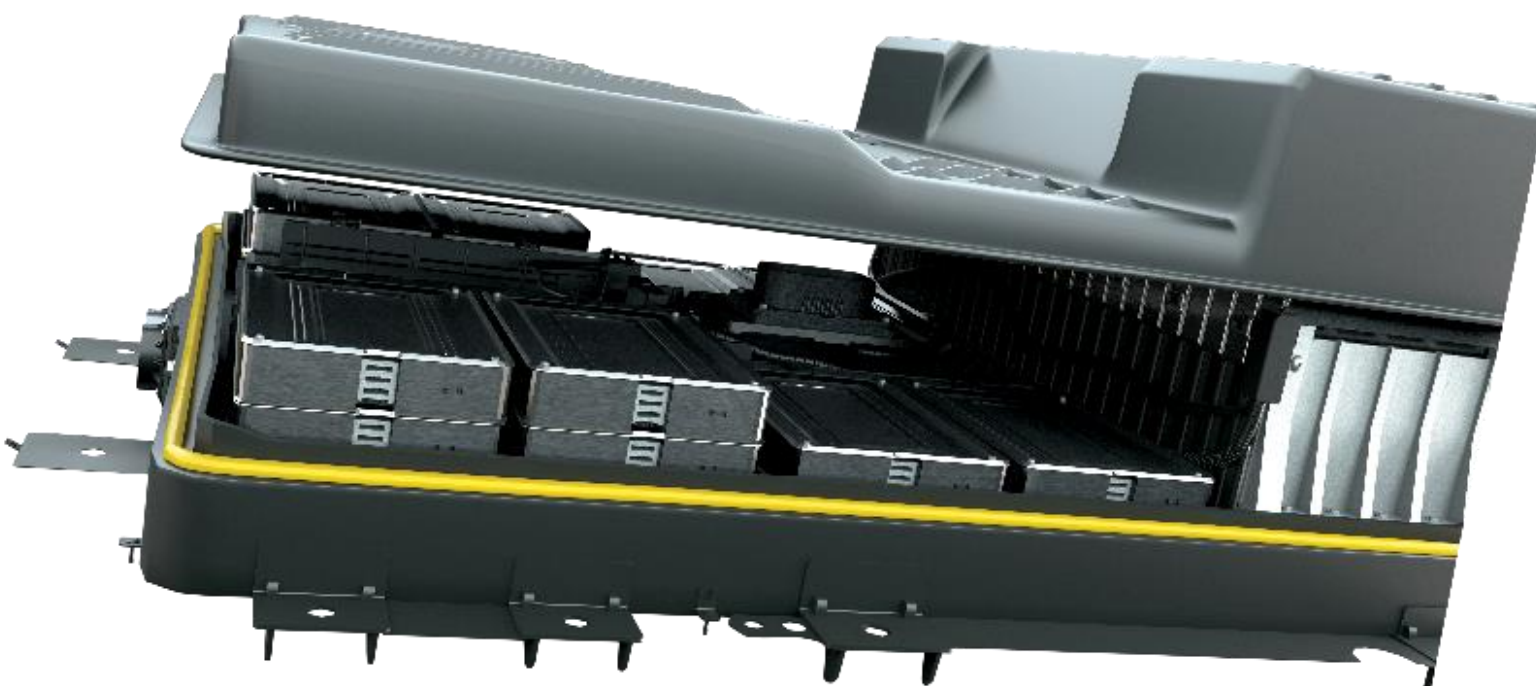
3) セル／プレート

EV Therm
(エポキシ他)



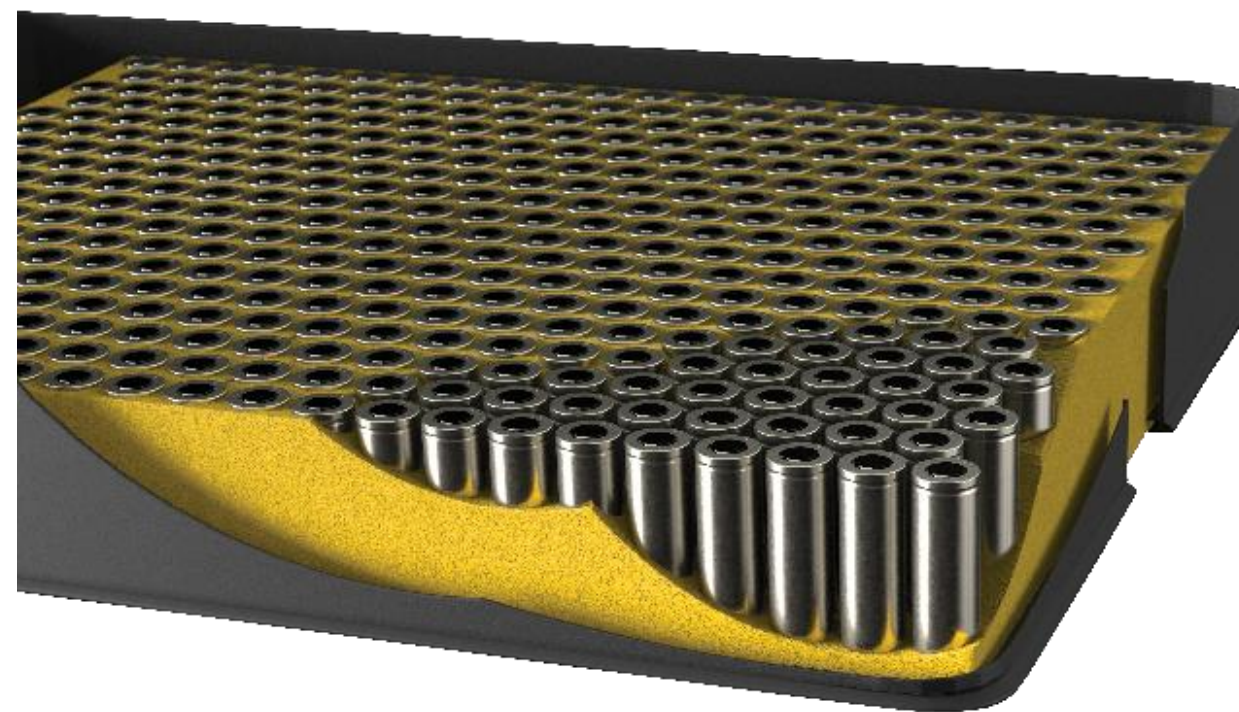
6) パックシール

EV Seal 500
(熱可塑HM)



5) セル間充填

EV Protect 4006SFR
(PUフォーム)

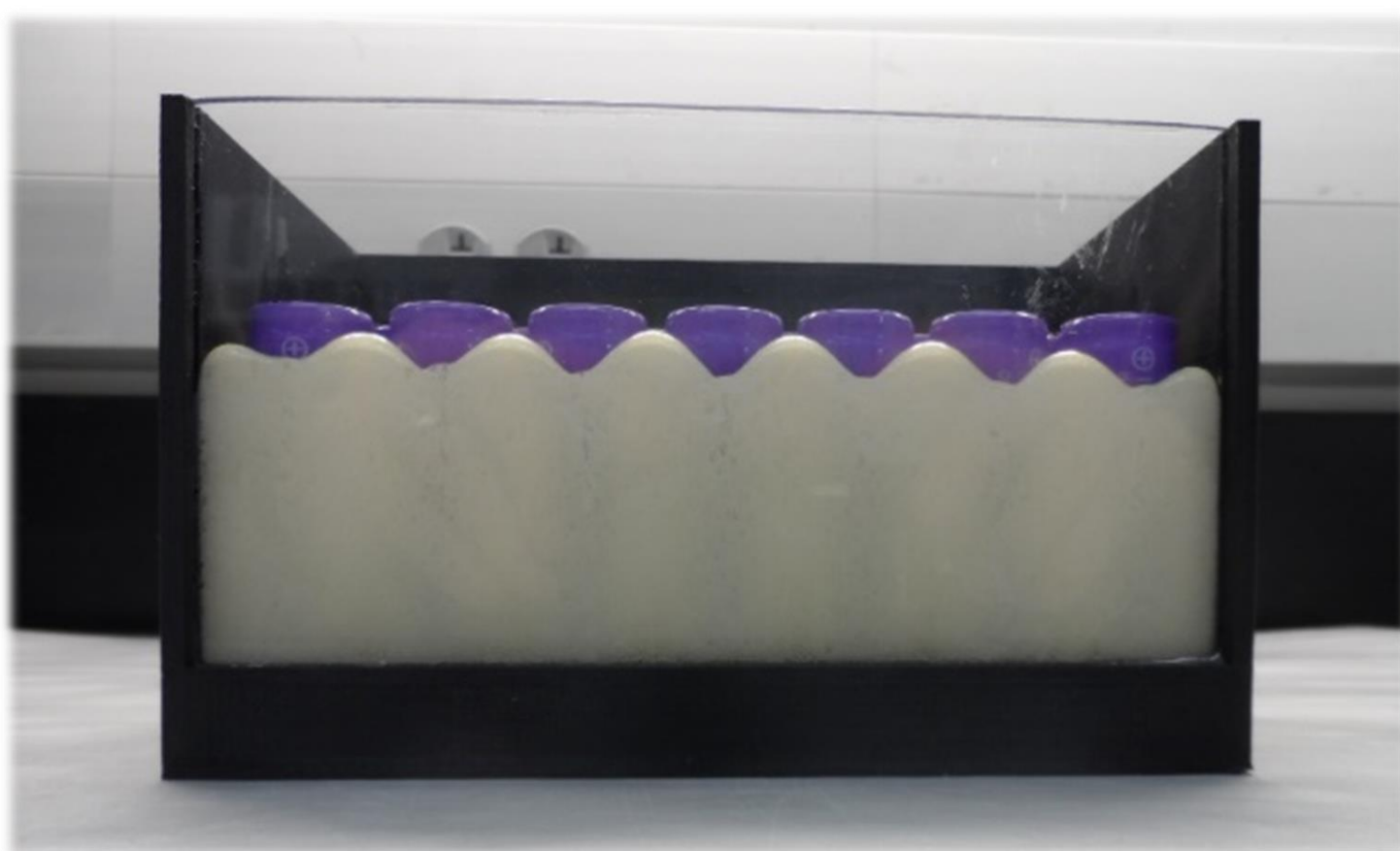


4) セル固定枠

EV Bond
(アクリル他)



燃えないバッテリー



EV Protect 4006SFR

2液、発泡ウレタン

- * **難燃性**：UL94 V-0準拠
- * **軽量化**：5倍発泡
- * **セル保護性**：NVH／衝撃対策

ガasketにリシール性



EV Seal 500

1液、熱可塑性ホットメルト

- * **防水性**：IP67適合
- * **リシール性**：繰り返し開封可能
- * **自動化**：ロボット塗工に適合

SEKISUI FULLER

Adhesives That Innovate

積水フーラー株式会社

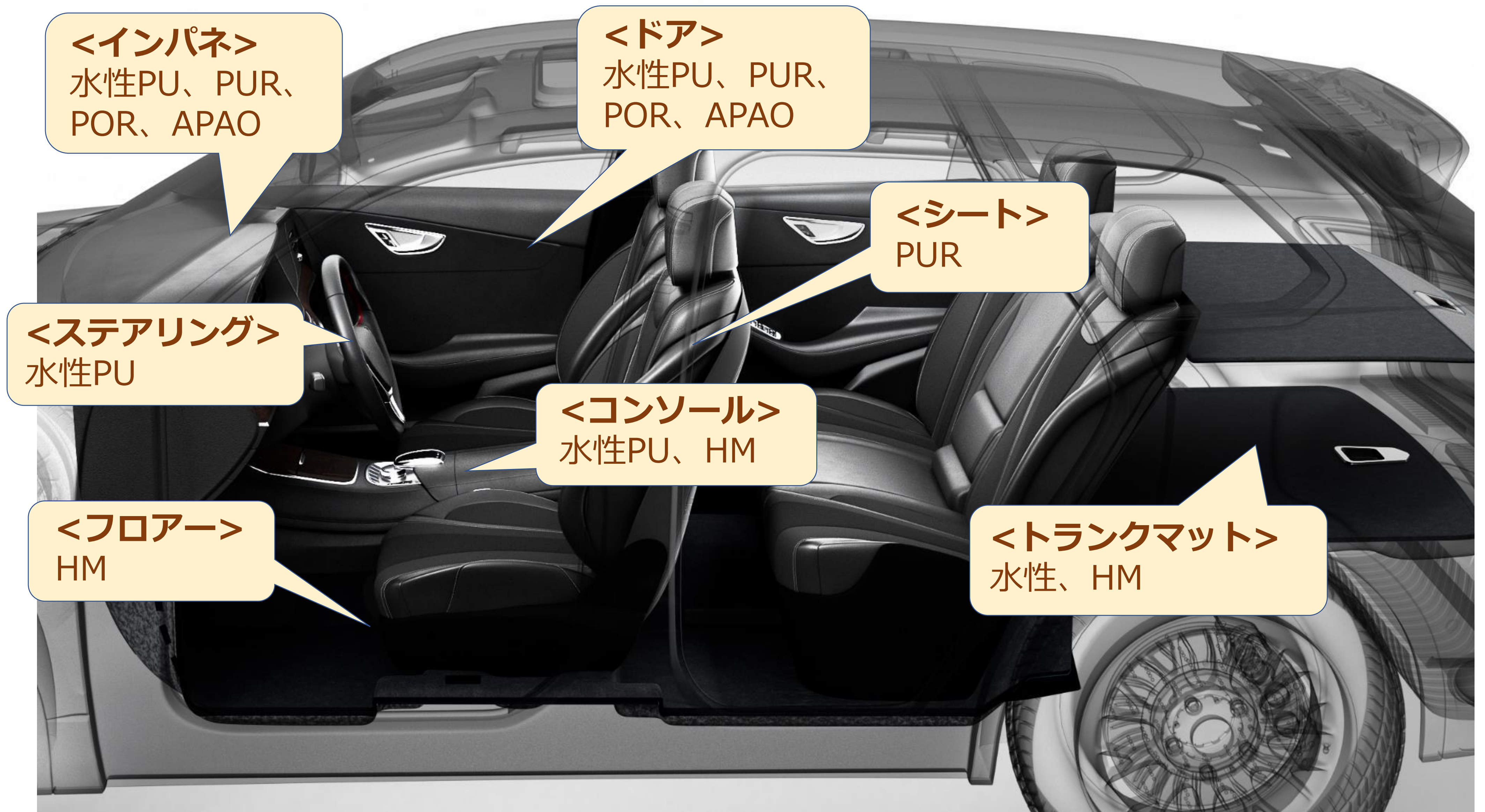
積水フーラー株式会社

〒108-0075 東京都港区港南2-16-2 太陽生命品川ビル5F
機能材事業本部 営業ユニット

Company : 0120-29-6771 URL : <http://www.sekisui-fuller.co.jp>

接着剤で確かな安全とSDGs

内装用 溶剤系から無溶剤系への転換で安全を提案



水性接着剤への転換

特長：

- **無溶剤**
- 低い再活性温度（55℃～）など**優れたライン適性**
- プレ塗工、真空成型、プレス加工など**各工程に応じた提案**
- **高い耐熱**／耐久性

弊社メリット：

Global Support

- H.B.Fuller 社 拠点網による現地生産、現地供給
- 積水フーラーによる国内フォロー
- グローバルOEMでの実績、経験から独自の技術力でサポート

ホットメルトへの転換

無溶剤、
低VOC／臭気

