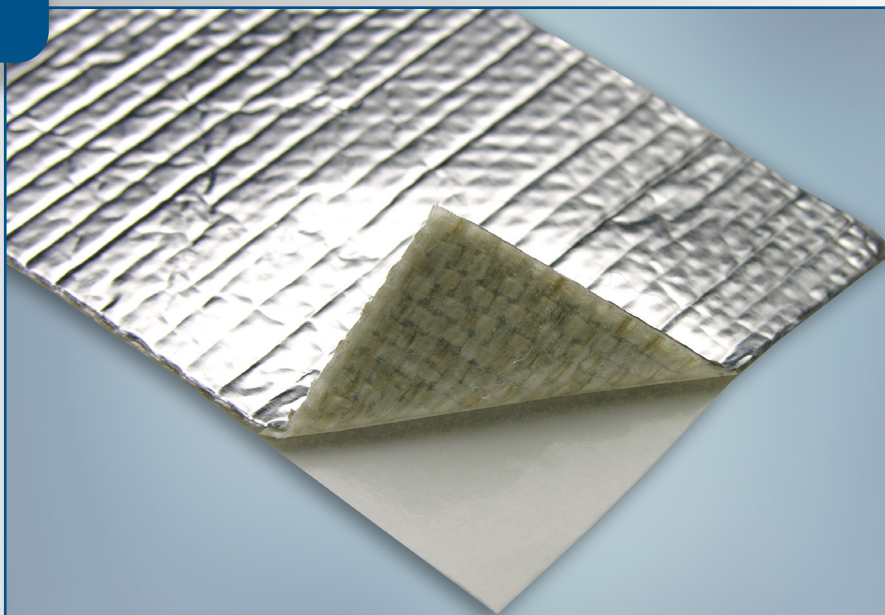


## 仕様と特長

- 輻射熱に対する優れた断熱特性
- コンポーネント上に直接貼付可能
- 取り付け作業が簡単
- デザインに合わせて形状の調整が可能

## アプリケーション

- プラスチック燃料タンク
- エンジンコンポーネント
- ホース・チューブ
- ワイヤハーネス
- コネクター
- その他断熱が必要な部品



**ReflectShield™ 1435** は、アルミホイル、平織りされたファイバーグラス、アクリル系粘着材で構成された断熱プロテクターです。シート形状のため、自由な幅、長さ、形にカットすることが可能です。様々な形状に加工できるため、あらゆる部品に設定することが可能です。

プラスチック燃料タンク、プラスチック製エンジンコンポーネント、ゴムホースなど熱害からの保護を要求される箇所を、外表面のアルミホイルが輻射熱から保護し、内側のファイバーグラスが断熱効果を向上させます。

ReflectShield 1435は、金属遮熱板の遮熱性能アップのために表面に貼り付けることも可能です。



当事業部は、IATF 16949・ISO 14001  
の認証取得済みです。

# 製品詳細/性能データ – ReflectShield™ 1435

物性	試験方法	結果
耐熱温度	BH100-504	+150°C
柔軟性の低温限界	BH100-016A	-40°C
難燃性	FMVSS 302	Pass
耐液性	BH100-003B	Pass

すべての数字データは、平均値または標準値です。製品図面、試験レポートおよびOEM承認等については、営業担当者までお問い合わせください。

## 構成と製品一般特性

Outer Layer	アルミニウム
Inner Layer	ファイバーグラスクロス(平織り)/アクリル系粘着剤

## 供給形状・その他

ReflectShield 1435 は、お客様のご要望に応じて、サイズ・形状などをデザインいたします。

## 断熱効果比較試験 (SAE J2302)

