

## シリコーン粘着剤用添加剤 XR37-B1795

XR37-B1795は、シリコーン粘着剤のタックおよび粘着力コントロール剤です。付加型、過酸化  
物硬化型のいずれにも使用できます。シリコーン粘着剤に配合することにより粘着層を硬くし、  
タックを低下させ、粘着力を高めます。

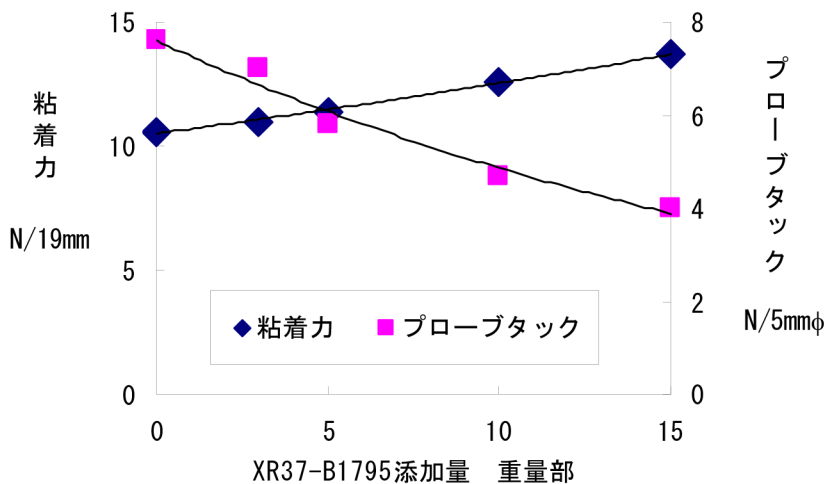
### 用途

○粘着テープ、粘着ラベルのタックおよび粘着力コントロール

### 特性例

項目		特性値
外観		淡黄色透明
粘度 (25°C)	mPa・s {cP}	10 {10}
シリコーン分	wt%	60
含有溶剤		キシレン

### XR37-B1795添加によるXR37-B6722(過氧化物硬化型)の特性変化



### 試験条件

- 基材 : TPR6600塗工剥離紙
- 添加量 : XR37-B6722 のシリコーン分 100 重量部に対する XR37-B1795 のシリコーン分の重量部で表示
- 塗布膜厚 : 40μm (ドライ)
- 硬化条件 : 100°C、5分乾燥 (BPO未添加)

- 上紙 : PETフィルム (50 $\mu$ m)  
粘着力 : #280のサンドペーパーで研磨したSUS板に、試験片を2kgのゴムローラーで2往復させて貼り付け、25 $^{\circ}$ Cで3時間養生後、引き剥がし角度 : 180度、引張速度 : 0.3m/minで測定  
プローブタック : デジタルポリケンプローブタックテスター、荷重 : 100g/cm<sup>2</sup>、接着時間 : 1s、剥離速度 : 10mm/s

## 使用方法

シリコーン粘着剤にXR37-B1795を任意の割合で配合し、トルエンあるいはヘキサンなどの希釈溶剤で所望の濃度に希釈溶解します。

## 取扱い上の注意

- 取扱い時は、保護眼鏡および必要に応じて保護手袋を着用してください。
- 局所排気装置を運転し、換気をよくして作業してください。
- 引火性があるため、火気のない所で取扱ってください。

## 保管

- 直射日光を避け、湿気の少ない冷暗所に保管してください。
- 子供の手の届かない所に保管してください。

## 荷姿・梱包

15kg石油缶

## 消防法

危険物第4類第2石油類

発行 : 2005年2月、XR37-B1795 J

- 
- ・本製品は、一般工業用途向けに開発・製造されたものです。医療用その他特殊用途に使用される場合は、貴社にてその安全性を事前にご試験ご確認のうえご使用ください。なお、体内に埋植、注入する用途、または体内に一部が残留するおそれのある用途には絶対に使用しないでください。
  - ・記載のデータは、弊社の試験方法による実測値の一例で、規格値ではありません。ご使用に際しては、貴社使用条件に適合するか必ずご確認願います。なお、本文中の用途は、いかなる特許にも抵触しないことを保証するものではありません。
  - ・製品改良のため、予告なく内容を変更する場合があります。
  - ・安全性に関する詳細な情報につきましては、製品安全データシート(MSDS)をご参照ください。
  - ・本資料を転載される場合は、弊社までご連絡ください。
  - ・仕様書を要求される場合は、営業を通してお求めください。
- 



モメンティブ・パフォーマンス・マテリアルズ・ジャパン合同会社  
<http://www.momentive.jp>

テクニカルアンサーセンター  
東京本社(営業)  
大阪支店  
名古屋支店  
九州営業所

TEL.0276-20-6182, 0120-975-400 FAX.0276-31-6259  
TEL.03-5544-3111(代) FAX.03-5544-3122  
TEL.06-6251-6272(代) FAX.06-252-8255  
TEL.052-962-5731(代) FAX.052-962-5750  
TEL.092-291-2056(代) FAX.092-262-1411