

CLEAR GEL / クリアジェル

万能用途パック入高透明2液性混合ジェル



クリアジェルは可とう性に優れ、非常に高い透明性を長期にわたり保持します。

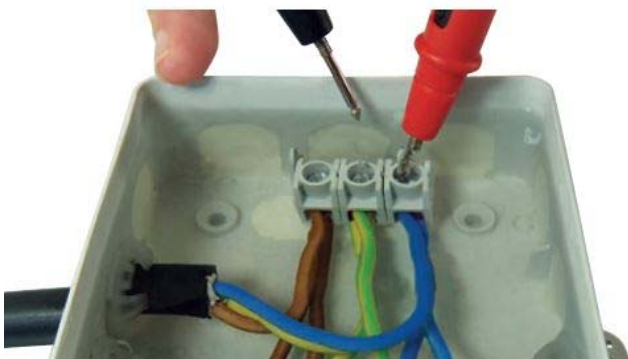
上記特性を活かし、電子用途や照明システム及びLEDのシールなどの、目視点検が必要な個所への使用に適します。テスターリードの先端ピンを差して導通等を確認したあとに、ジェルは元に戻り穴を塞ぎます。保護したい設備を完全に覆い、除去可能な状態を保ちながら、高い透明性を維持する硬化型ジェルです。

■製品メリット

- ・高透明性を永久的に保持します
- ・用途に適した内容量が5種類から選択できます
- ・パックの仕切りを外して混合するのみ、攪拌するために特別な準備は不要です。
- ・解体可能、自己修復性
- ・自己消火性
- ・高透明性、振動減衰性、可とう性
- ・ノンハロゲン、無毒性

■適用分野

- ・LEDへの注入、照明部分の保護、オプトエレクトロニクス分野への応用。
- ・目視で確認したい接続部への適用
- ・保護等級IP68が必要な場所への充填
- ・ガラスの封入やガラス板の振動吸収対策に
- ・幅広い分野への防水シール材に
- ・屋外及び屋内の1000V以下の絶縁保護



写真のように、先端棒を引抜き後、穴は自動的に修復され、効果は持続します。

特 性	
構 成	混合比1：1の2成分ジェル
色	高透明
粘 度 (23°C)	1000mPa×s
可使時間 (23°C)	15分
絶縁耐力	≧15kV/mm
使用温度	15～30°C
耐熱温度	-40～150°C
ハロゲンフリー	YES
解体除去	可能
保管条件/期間	周囲0～40°C/1年 (未開封)
安 全 性	無毒性

製品名	内容量	商品番号
クリアジェル80	80ml	364031
クリアジェル150	150ml	364032
クリアジェル250	250ml	364033

製品名	内容量	商品番号
クリアジェル350	350ml	364034
クリアジェル500	500ml	364035