

狭小スペースでも使用できる袋レジン

レリパウチ®

低圧電線用の絶縁防水レジンは

- 仕上がりがコンパクトなため、狭い空間でもご使用いただけます。
- 吸水率が低く、電気的特性も優れ、安定した絶縁性を発揮します。
- 第三者試験機関に認定された、IPX8の防水性能を備えています。



製品概要

Article-No.	型番	主剤 (黒色)	硬化剤 (淡黄色透明)	販売単位*	
				小箱	大箱
922-00103	RP-1	20g	10g	10キット	8小箱 (80キット)

*:レリパウチレジンとスペーサーネットが同梱されています。
※ 絶縁テープ、接続スリーブ・コネクタは同梱していません。

RoHS ✓ 適合

材質	主剤		硬化剤	
	黒色	淡黄色透明	エポキシ樹脂	ポリアミン
耐電圧	600V 比較トラッキング指数(CTI) (理論値)			
配合粘度	1,000mPa・s(23°C・JIS K 6833)			
指触硬化	20min(23°C)			
硬度	82(23°C・JIS Z 2246)			
体積抵抗率	$4 \times 10^{15} \Omega \cdot \text{cm}$ (23°C・JIS C 2139)			
絶縁破壊強さ	25kV/mm(23°C・JIS C 2110)			
吸水率	0.01wt%(23°C・JIS K 6911)			
上限使用温度	110°C(JIS A 6024)			

⚠️ ご注意

- ・保護メガネ・手袋を着用してください。
- ・高温になりますのでご注意ください。
- ・厳寒期に使用する場合は、20°C程度に温めてから使用してください。
- ・開封後はすみやかにご使用ください。

使用方法

- レジン仕切りのクリップをはずします。
- 袋の端に主剤と硬化剤が残らないように、ムラがなくなるまで混合します。
※最初に主剤(黒色)を硬化剤側(淡黄色透明)に押しやると混ざり具合が判別しやすくなります。
- 混合したレジンの袋の封をハサミで切ります。
※封を切る位置は、接続部を入れた際にレジンがふれて流出しない位置で切ってください。
- 圧着接続子などで接続した電線をスペーサーネットで挟みます。
- 接続部をレジンに入れます。
※レジンの流出にご注意ください。
- 接続部がレジン袋から出ないように、上部を絞るようにして、絶縁テープでしっかりと巻き固定します。
- 約20分(外気温23°C時)程度で硬化します。

▼▼▼ 弊社商品、サービスについてのご質問・ご要望はウェブサイト、または弊社営業オフィスまでお問合せください。 ▼▼▼

ヘラマンタイト株式会社

- 東京オフィス
〒151-0073 東京都渋谷区笹塚 1-48-3 住友不動産笹塚太陽ビル 6F
●関東営業課 / TEL: 03-5790-3113 FAX: 03-6675-3255
●オートモーティブ事業部 / TEL: 03-5790-3125 FAX: 03-6683-7883
- 仙台オフィス
〒983-0852 宮城県仙台市宮城野区榴岡3-7-35 損保ジャパン仙台ビル11F
●東北営業課 / TEL: 022-722-1057 FAX: 022-722-1058

ヘラマンタイトウェブサイト
www.hellermanntyton.co.jp

●写真商品色は、実際の色と異なって見える場合があります。
●改良のため、仕様ならびに外観・寸法などは予告なく変更する場合がございます。●本誌は、2026年3月現在のものです。

ISO9001・ISO14001 認証取得

- 名古屋オフィス
〒460-0008 名古屋市中区栄 2-3-1 名古屋広小路ビルディング 4F
●中部営業課 / TEL: 052-229-1052 FAX: 052-687-1453
●オートモーティブ事業部 / TEL: 052-229-1053 FAX: 052-687-3115
- 大阪オフィス
〒532-0003 大阪市淀川区宮原 3-3-31 上村ニッセイビル 12F
●関西営業課 / TEL: 06-6395-8610 FAX: 06-6485-4897
●オートモーティブ事業部 / TEL: 06-6395-8427 FAX: 06-6485-4897
- 福岡オフィス
〒812-0013 福岡市博多区博多駅東 2-6-1 九勤筑業通ビル 3F
●九州営業課 / TEL: 092-481-8780 FAX: 092-481-8778