

グラウンドライト用防水パック 施工手順

1

エコルトケーブル N のシースを **25mm** むいてください。

⚠ 電線の被覆を傷をつけないようご注意ください。

2

レジンとケーブルシースの密着性向上をあげる為、シース切り口より **30mm** 程度ヤスリがけを行ってください。ヤスリがけはケーブル円周方向に行ってください。

3

電線の被覆を端部より **10mm** むいてください。

4

ケーブルを上図のように束ね、絶縁被覆付閉端接続子 (CE2) を用いて結線してください。閉端接続子は適切な圧着工具を使用して取り付けてください。

5

混合前のレジンの取扱は次の表に従ってください。

外気温	レジン取り扱い方法
10℃以下	レジンガードバックのまま、30～40℃の温水中に30分程度予熱してください。
10℃～30℃	予熱・冷却の必要なし
30℃以上	レジンガードバックのまま、日陰の水中で30分程度冷却してください。

硬化時間	
環境温度 (℃)	硬化時間 (分) (参考)
40	20
25	30
10	360

- 防湿保護袋の上端を手で破り、内容物 (3M™ スコッチキャスト™ エポキシレジン 4、ヤスリ、パテ) を取り出します。
- レジン容器の中仕切り部を指先でしごいてください。
- レジン容器を端から巻きあげて、膨らみ部を指で強く押し、中仕切り部を貫通させてください。さらに、中仕切り部全体を広げて貫通させてください。
- 指でレジン容器を往復 **20** 回にわたり前後交互にしごき、3M™ スコッチキャスト™ エポキシレジン 4 を混合してください。

⚠ **4**隅にたまったレジンも注意深く混合させることしてください。

- 電線接続部を封入したら、レジンが硬化するまで動かさないでください。

6

ロット番号

3M™ スコッチキャスト™ エポキシレジン 4

混合したレジンを一方向側に寄せてから、パックの上部 **40mm** の位置をハサミなどで切り取ってください。その後、結線したケーブルを挿入してください。

7

ケーブル上部をお手持ちのビニルテープで固定してください。結線部を封入したら、レジンが硬化するまでバック開封側を上にして動かさないようにしてください。

⚠ 結線部がレジンから露出しないように少し袋を絞るようにビニルテープを巻いてください。

※閉端接続子、ビニルテープは別途ご購入ください。

内容物：3M™ スコッチキャスト™ エポキシレジン 4 Kサイズ/1個 (火気厳禁：第四類 第三石油類 危険等級Ⅲ 12mL)
 絶縁パテ/1個
 サンドクロス/1枚

■お問合せ・ご相談は、お買い上げの販売店へご連絡ください。

●販売元

株式会社 **ユニソン**

〒473-0925 愛知県豊田市駒場町藤池17番1

HPアドレス <http://www.unison-net.com>