

紫外線で硬化するジェル
ユニソーラー

補修ジェル

ひび割れや穴の補修に!!!

紫外線ライト、又は太陽光線の照射で硬化します。
特殊なジェルが、ヒビや隙間をすばやく補修。
タンクやパイプの応急修理に最適。



PEタンクなど柔軟性が
必要な補修には「ソフト」を。

ユニソーラー・ソフト



100g



100g

ジェル状

太陽光で
**3分
硬化!**

補修がスピーディーに!



配管など耐圧性が要求
される補修には「ハード」。

ユニソーラー・ハード

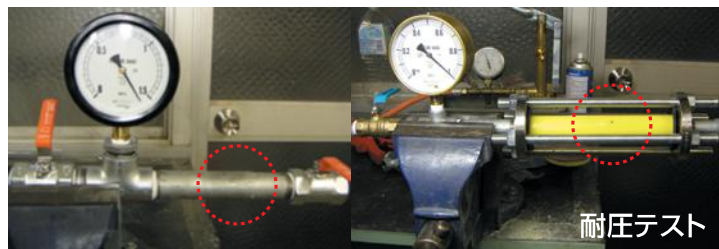
ユニソーラー

	ソフト	ハード
材 質	紫外線硬化エポキシアクリレート樹脂	
抗 張 係 数	4.6×10 ⁹ psi	
伸 張 率	5-6%	
曲 げ 強 度	1,540kg/cm ²	
曲 げ 係 数	4.9×10 ⁹ psi	
圧 縮 強 度	2,240kg/cm ²	
変 形 温 度	105℃	
硬 度	Barcol 35	
誘 電 率	3.38	
剪 断 強 度	304 stainless 800 psi	
JANコード	4560361000188	4560361000195

用法：鋼板・鋼管、FRP、ガラス、セラミック、PVC、PP・PEを含む
プラスチック類などのひび割れや穴の補修。変形しやすい素材
には剥離することがあります。

【使用方法】

- ①表面を乾燥させ、汚れを落とし、除光液等で脱脂し、粗いサンドペーパーなどで、よく荒らします。
- ②日陰で、ユニソーラーを搾り出し、補修箇所に塗ります。
- ③紫外線ライト、または太陽光を約3分間照射します。
ユニソーラーの表面に薄いフィルムを当てて、空気を遮断して硬化させるとクリアで美しい仕上がりになります。
※ハードの粘度が硬く感じる時は、少量のアセトンを加えてください。
※UV光は深く届き難いので、1~2mmの重ね塗りをした方が硬化状態が良好です。
※10分以上UV光を照射しても表面のぬめりが取れない場合は、除光液または工業用アルコールで拭くと表面が固くなります。



耐圧テスト

室内や紫外線のあたらない場所で大活躍。

補修後のサンシートやユニソーラーを素早く硬化させるライト。

持ち運び便利なフラッシュライトタイプ

41 LEDs



385nmのUVライトで、サンシート、ユニソーラーを素早く硬化。
フラッシュライトタイプなので、場所を選ばずにどこでも使用できます。

UV-LEDフラッシュライト

電 池	単4 x 4本
電 圧	6V
紫外線波長	385nm (ナノメートル)
JANコード	4589874320040