

土木・建築用防水シリコン粘着シート シンエツ パッチシール[®]

国土交通省 新技術情報提供システム
NETIS登録 TH-140017-VE、TH-190004-A

土木・建築業界の常識を変えたメンテナンス用シリコン粘着シート



抜群の
防水性

高信頼性を実現する
数々のメリット

施工が
簡便

長期
耐久性

すべてシリコン製なので
**17年間相当の紫外線照射にも
耐えられます!**

土木・建築用防水シリコン粘着シート シンエツ パッチシール[®]

「シンエツ パッチシール」は、プライマー不要で、優れた作業性と信頼性を兼ね備える土木・建築用防水シリコン粘着シート。長期耐久性を発揮し、橋梁やトンネル、開水路、屋根など幅広い用途で採用されています。

特許取得済み(第5765268号)

施工箇所が見えて経年の様子が見える

ガラスクロスで補強して強度をアップ

シンエツ パッチシール[®]

パッチシールトウメイ[™]

パッチシールクロス[®]

- 耐熱性・耐寒性に優れ、-40℃～180℃の広い温度範囲で安定した性能を発揮します。
- シリコン製なので、優れた耐久性、耐候性を発揮します
- 長期間に渡り、優れた気密・防水性能を発揮します。
- 優れた粘着性で、金属、コンクリートなどほとんどの材質によく粘着します。
- 金属やコンクリートなどを腐食・変質させることはありません。
- 耐炎性に優れ、発煙筒の直火が5分以上当たっても、延焼・炭化しません。
- 加工性に優れ、防水面の形状に合わせ、現場で簡単にカットして施工できます。
- 安全性が高く、環境負荷も少ない製品です。

端部シール用シリコン接着テープ パッチテープトウメイ[™]

パッチテープトウメイは、シンエツ パッチシールの端部・重ね合わせ部分の仕上げに使用することで、防水の信頼性を高めるパテ状の接着テープです。



※パッチテープトウメイのカタログやQRコードからの施工要領動画もご覧ください。

パッチテープトウメイ[™]

- 貼り付け後、一昼夜で硬化接着し、シンエツ パッチシールにもモルタル土台面をはじめ、各種被着体にも強固に接着します。
- コーキングガン・マスキングテープが不要で、誰でも簡単にきれいに施工できます。
- パテ状物なので、衣服や施工周辺を汚すことなく、隙間への充填が可能です。
- 廃棄物が少なく、環境にも優しい製品です。

項目	シンエツ パッチシール HNS-200	パッチシールトウメイ HNS-200T	パッチシールクロス HNS-200B	パッチテープトウメイ
タイプ	シートタイプ ロールタイプ	シートタイプ ロールタイプ	シートタイプ ※ロールタイプはありません。	透明タイプ
構造	基材層(シリコンゴムシート) t:0.8mm 粘着層(シリコンゲル) t:1.0mm セパレータ	基材層(シリコンゴムシート) t:0.8mm 粘着層(シリコンゲル) t:1.0mm セパレータ	基材層(ガラスクロス補強透明シリコンゴムシート) t:0.5mm 粘着層(シリコンゲル) t:1.0mm セパレータ	セパレータフィルム テープ本体:厚さ約2mm シリコンパテ状物