

高信頼性を実現する数々のメリット

抜群の防水性が施工が簡便

長期耐久性

土木・建築用防水シリコーン粘着シート

シンエツ パッチシール®

「シンエツ バッチシール」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 ーン粘着シート。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)

(シンエツ パッチシール®)

施工箇所が見えて経年の様子が見える

パッチシールトウメイ®

ガラスクロスで補強して強度をアップ

パッチシールクロス®



長期にわたり、はっすい性を維持します。

- 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。
- シリコーン製なので、優れた耐久性、耐候性を発揮します。
- 長時間に渡り、優れた機密・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ーン接着テープ 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®

- 貼り付け後、一昼夜で硬化接着し、シンエツ バッチシールにも 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。

■パッチテープトウメイ使用の効果

シンエツ パッチシールの端部、重ね合わせ部 にパッチテープトウメイを使用することにより、 次の効果があり、防水の信頼性が高まります。

- ・大きな変形時の位置ずれを防ぎます。
- ・粘着層の露出を避け、粘着層への塵 埃の付着・侵入を防止します。
- ・外的要因のよる端部のめくれを防止

50mmの隙間が100mmに拡張する場合の 端部テープ なし(左)と、あり(右)を比較

テープなしては 粘着層が露出 テープありでは パッチシール端部を保持





安全性についての詳細な情報は、安全データシート(SDS)をご参照ください。 SDSは、信越化学工業株式会社ウェブサイトよりダウンロードいただけます。 なお、掲載されていない場合は、当該ウェブサイトより担当営業部署までご依頼ください。

●シンエツ パッチシールは、信越化学工業株式会社の登録商標です。

◎SDSダウンロードURL:https://www.silicone.jp/support/sds/

二次元コード→

