

三菱ベルトの 下地調整用セメント混和剤

# フラットタイトP<sup>®</sup>

防水工事の  
下地調整に



破損モルタルの  
修復に



人を想い、  
地球を想う



# 三ツ星ベルトの下地調整用セメント混和剤 フラットタイト<sup>®</sup>P

フラットタイト<sup>®</sup>Pはセメントとの混和性にすぐれたエチレン酢ビ系エマルジョンの下地調整材です。またモルタル増強材としても、すぐれた性能を発揮します。

- ◎セメントノロあるいはモルタルに混ぜて防水下地の補強、調整に最適です。
- ◎水で希釈でき、取り扱いが簡単なエマルジョンタイプです。
- ◎混合するだけで、モルタルの強度を大幅に向上できます。



## 主な用途例

### ●下地調整用として

- ・アスファルト露出防水の改修に（写真①）
- ・押え防水の改修に（写真②）
- ・シート防水の改修に（写真③）
- ・アスファルトシングルの改修に（写真④）
- ・ALC板の不陸調整に

### ●モルタル増強用として

- ・改修防水工事の下地修復に（写真⑤）
- ・外壁の化粧下地の調整、修復に（写真⑥）
- ・パラペット部の手直しに
- ・ジャンカ補修、各種の目地充填用に



# 調合および施工方法

## 下地調整用

①18ℓの水にセメント(40kg)を混入し、十分にかくはんする。



②フラットタイト®Pを1缶(18kg)混入する。



③ハンドミキサーなどで十分にかくはんする。

④手刷毛、ローラー刷毛、ブラシなどですり込むように塗布する。

●標準使用量:0.6kg/m<sup>2</sup>  
ただし下地の種類、劣化状態により異なります。



標準混合比率(重量比)



水

セメント

フラットタイト®P

## 使用上のお願い

- 気温が3℃以下の場合は、施工しないでください。
- 調合したノロ、モルタルは、速やかに使用してください。
- フラットタイト®Pは、凍結しないように保管してください。

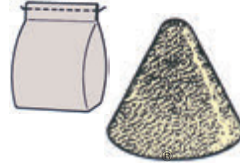
## フラットタイト®Pの性状

外 観	乳白色液体
主 成 分	エチレン酢酸ビニル共重合体
濃 度	45±2%
粘 度	3500±1000cps
pH	5.5±1.0
最低造膜温度	0℃
凍結融解安定性	-10℃×6サイクル 良好
放置安定性	良好
高温安定性	良好

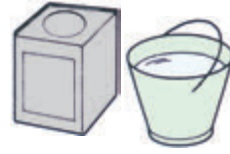
荷姿：18ℓ缶に18kg入り

## モルタル増強用

①セメント(40kg)と砂(80~100kg)を加え、十分に空練りする。



②フラットタイト®P1缶(18kg)に水8ℓを加え練り上げる。固さは水の量で調節する。



③モルタル接着補強用の混合液(フラットタイト®P1:水2の割合)を下地のモルタル面に塗布してから、先に調合したモルタルを打設する。



標準混合比率(重量比)



セメント

砂

フラットタイト®P

水

### モルタル接着補強用の混合液

混 合 比 フラットタイト®P1:水2  
標準使用量 0.2kg/m<sup>2</sup>

## 調合モルタルの物性

(単位:N/cm<sup>2</sup>)

	ブランク	調 合 済
建研式引張接着強度	29	176
曲 げ 強 度	392	666
圧 縮 強 度	1666	2156

(保証値ではありません。)

製品を安全にお使いいただくために、「ネオ・ルーフィング防水工事施工マニュアル」を必ずお読みください。



# 三ツ星ベルト株式会社 建設資材事業部

<https://www.mitsuboshi.com>

神戸本社 〒653-0024 神戸市長田区浜添通4丁目1番21号  
☎(078)685-5771 FAX(078)685-5681  
<https://www.mitsuboshi.com>

東部建築課 〒103-0027 東京都中央区日本橋2丁目3番4号  
☎(03)5202-2506 FAX(03)5202-2526

近畿建築課 〒653-0024 神戸市長田区浜添通4丁目1番21号  
☎(078)685-5791 FAX(078)685-5789

西部建築課 〒738-0004 広島県廿日市市桜尾2丁目2番39号  
(広島事務所) ☎(0829)32-9292 FAX(0829)32-9294

名古屋営業所 〒485-0077 小牧市大字西之島1818番地  
(三ツ星ベルト株式会社 名古屋工場内)  
☎(0568)41-7600 FAX(0568)41-7601

札幌営業所 〒062-0902 札幌市豊平区豊平2条3丁目1番17号  
☎(011)841-9131 FAX(011)812-9370

福岡営業所 〒812-0888 福岡市博多区板付1丁目3番1号  
☎(092)441-4453 FAX(092)451-7186

四国事務所 〒769-2401 香川県さぬき市津田町津田2893番地  
☎(0879)42-3189 FAX(0879)42-2295

- ① お断りなく、記載内容を変更する場合があります。
- ② 最新のカタログかどうか、お確かめください。
- ③ ご不明な点、ご希望の資料がありましたら、上記までお問合せください。



この印刷物は環境にやさしい大豆インキ及び一部  
クリーンエネルギーを使用して生産しております。



●シルバー  
この印刷物は、E3PAのシルバー基準に適合した  
地球環境にやさしい印刷方法で作成されています  
E3PA：環境保護印刷推進協議会  
<http://www.e3pa.com>

S07-0092

