

セメント系無収縮モルタル

パッド用 プレミックスタイプ

# 太平洋 プレU-ロックス<sup>®</sup>パッド



**PRE U-LOX PAD**

太平洋プレユーロックス・パッドは、機械設備、鉄骨柱など高精度の据付工事に対応するため開発されたパッド用セメント系無収縮モルタルであり、厳選された細骨材とセメントおよび特殊混和材をあらかじめ混合したプレミックス製品です。

## 特長

- |           |                                          |
|-----------|------------------------------------------|
| 1 プレミックス  | プレミックスタイプのため、現場で煩雑な計量作業を必要としません。         |
| 2 成型・施工性  | パッド等の成型、非流動性を求められる箇所への施工性に優れます。          |
| 3 早強性・高強度 | 短期から長期にわたり、安定して高強度が得られます。                |
| 4 無収縮性    | 硬化後の沈下がなく、高精度の据付工事に適用します。                |
| 5 ノンメタリック | セメント系のため発錆による施工面の変色等が生じず、長期的な安定性に優れています。 |

## 用途

- 大型機械据付け
- 鉄骨柱基礎ベース据付け
- コンクリートの各種補修
- 配管廻りクリアランスの充てん
- その他、無収縮性で非流動性が求められる箇所

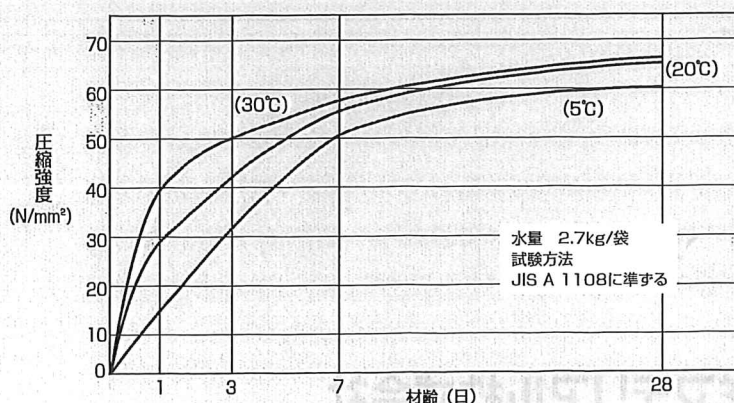
## 標準調(配)合

| 区分                       | 使用温度範囲<br>(℃) | 太平洋プレユーロックス パッド<br>(kg) | 練混ぜ水量<br>(kg) | 練上り量<br>(ℓ) |
|--------------------------|---------------|-------------------------|---------------|-------------|
| 単位量 (kg/m <sup>3</sup> ) | 5~35          | 2,075                   | 224           | 1,000       |
| 1袋あたり                    |               | 25 (1袋)                 | 2.7           | 約12         |

注1) 1m<sup>3</sup>あたりの太平洋プレユーロックス パッドの必要量は約83袋 (2,075kg) です。

注2) 練混ぜ水量は、1袋あたり約2.4~3.0kgを目安として下さい。モルタルを手で握り、手を開いたときに形状を保ちくずれない程度の硬さが適当です。

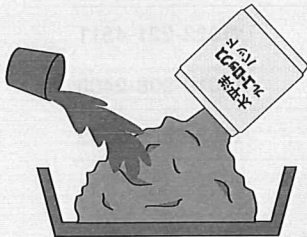
## 材齢と圧縮強度の関係



荷姿：25kg/袋

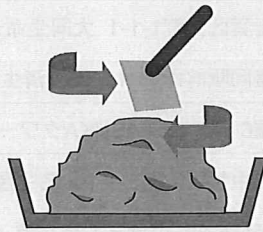
## パッドモルタルの作り方

## 1 練混ぜ方法-1



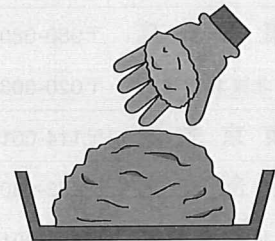
- 練り板の上に太平洋プレユーロックスパッドを袋単位で広げてください。
- 所定量の水を徐々に加えてよく練混ぜてください。

## 2 練混ぜ方法-2



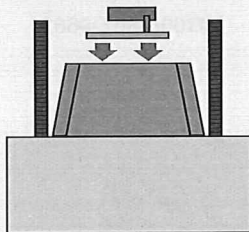
- モルタルにかたまりがある場合にはよくほぐしてください。
- 1回の練混ぜ量は20分以内に使用してください。

## 3 練上りモルタルの状態



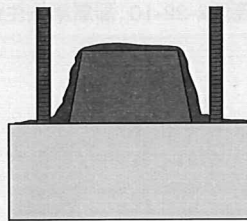
- モルタルを手で握り、手を開いてきれいな状態を保ちくずれない程度の硬さが適当です。

## 4 パッド施工



- ベースコンクリート面の異物、レイトンス層を取り除き水湿しを充分行ってください。
- パッド施工の方法については、現場責任者とよく打ち合わせてください。

## 5 養生



- 水分の蒸発を防ぐため表面を湿布などでおおってください。

