

# 素地調整材 2種 エポキシ樹脂パテ材 アルプコートパテ

アルプコートパテは、日本下水道事業団「防食技術指針」素地調整材(2種)の品質規格に適合するエポキシ樹脂パテ材です。

下水道事業団規格対応品

## 特徴

- 1.硫酸等に対する耐薬品性に優れています。
- 2.接着性、耐水性、耐久性に優れています。
- 3.無溶剤型ですので溶剤中毒の恐れがありません。

## 性状

項目	主 剤	硬 化 剤
主成分	エポキシ樹脂	変性脂肪族ポリアミン
外観	白色パテ状	黒色パテ状
配合比	100 : 50	
液比重	1.85±0.10	1.50±0.10
硬化物比重	1.75±0.10	
可使時間	30 分以内	
指触硬化時間	7 時間以内	

## 品質

日本下水道事業団指針 H14.12 適合品 素地調整材(2種)・エポキシ樹脂パテ材の品質規格

項目	品質	品質規格
容器の中での状態	適合	主剤、硬化剤とも、かき混ぜたとき、塊がなく、一様なこと。
混合性	適合	定められた調合比率で混合したとき、均質に混合すること。
作業性	適合	作業に支障のないこと。
接着強さ	標準状態 適合	標準状態 : 1.5MPa 以上
	低温状態 適合	低温状態 : 1.5MPa 以上
	吸水状態 適合	吸水状態 : 1.2MPa 以上 (湿潤型に適合)
耐ひび割れ性	適合	ひび割れが発生しないこと。
耐衝撃性	適合	われ、はがれのしないこと。
吸水性	適合	1.0g 以下
耐久性	適合	われ、ふくれ、はがれがなく、接着強さが 1.5MPa 以上。
混合物中の加熱残分	適合	80% 以上
混合物中の溶剤不溶分(粉体量)	適合	70% 以下
エポキシ樹脂の定性	適合	エポキシ樹脂が存在すること。

## 荷姿

1セット 9Kg (主剤 : 6Kg、硬化剤 : 3Kg)