

ChemiProof- A40

(ケミプルーフ - A40)

製品概要

ケミプルーフ-A40は特殊原料を使用してコンクリートとモルタル防水として使用できるように開発された液状防水剤です。ケミプルーフ-A40は特殊原料の含有で混合水との凝集力を改善し、コンクリートの水密性を高めました。また、塩化物が含有されてないので無毒性製品であります。水密コンクリートを通じてコンクリートの耐久性と気候に対する対抗性及び水密性を改善することができます。

物性

- ❖ コンクリートとモルタルに優れた防水性能
- ❖ 作業性改善
- ❖ 水密性改善
- ❖ 無毒性、無塩化物
- ❖ 耐久性と耐水性の改善
- ❖ 水溶性

用途

- | | |
|--|---|
| <p>1) コンクリート適用</p> <p>各種土木、建築構造物の防水
各種基礎工事時の防水
排水処理場の防水
トンネル、橋梁、道路など防水
プール、水タンクの防水</p> | <p>2) モルタル適用</p> <p>各種構造物の内外壁の仕上げ層及びコンクリート床
スラブ保護層の防水</p> |
|--|---|

施工

- ❖ 水と混ぜた ケミプルーフ-A40をコンクリートやモルタルに投入します。
- ❖ 均一に混合されるまで約3分間にかけて攪拌してから打設します。

注意事項

- ❖ 温度 5~30°Cの乾燥した条件でケミプルーフ-A40を施工します。
- ❖ 温度+ 23 °C湿度 50%で得たデータです。

保管

乾燥した場所で密封して保管有効期間1年

包装

18リットル pails, 200kg drums

技術資料

成分	特殊添加剤が混入された混合物
比重	約 0.95~1kg/リットル
施工温度	+5°C ~ +35°C
匂い	刺激的ではありません。
pH	約 8~10
所要量	セメント重量の 0.5 ~ 1.0%