



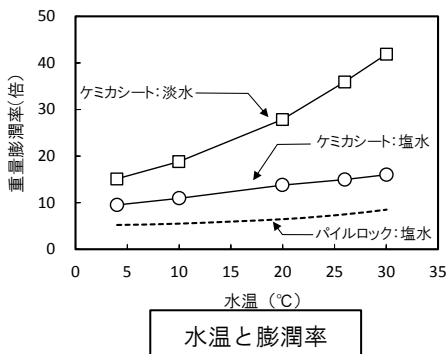
ケミカシート

鋼矢板用膨潤性止水材分野で多くの実績を誇る「パイルロック」の新たなラインナップとして、粘着シート状に加工した「ケミカシート」を開発しました。シート状にすることにより、塗布施工における作業時間を大幅に短縮させることができ、さらに現行製品「パイルロック」同等以上の膨潤特性を有しております。「ケミカシート」は、多目的膨潤性止水材として鋼矢板以外にもライナープレート等、シート状の特長を生かした幅広い分野への適用が期待されます。



◇特長

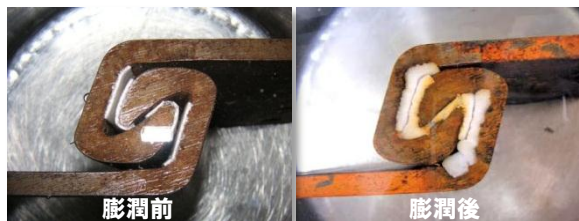
- 1) シートの厚み 1mm又は2mmで均一に施工可能
- 2) 裏面粘着のりにより施工，すぐに打設が可能
- 3) 垂直部でも低温下でも施工可能
- 4) 二液混合、攪拌などの事前準備が不要
- 5) 危険物に該当せず、作業貯蔵の安全性向上
- 6) 塩水中での膨潤特性を大幅に改善



ケミカシートと膨潤状態

◇施工方法

- 1) 施工前に付着面の水、汚れを除去
- 2) 剥離紙を剥がし、止水箇所の相対する両面に貼付
- 3) 密着を確認（汚れが残った状態では著しく密着が悪くなります。）



膨潤前

膨潤後

◇製品荷姿

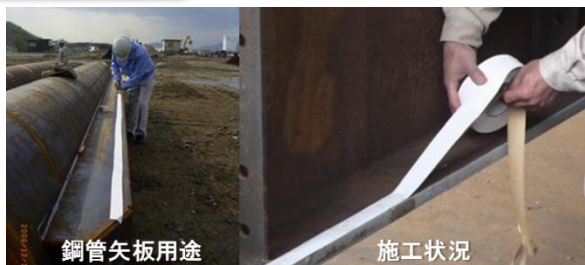
- ◆ロール状（裏のり付）
 - ・1mm厚×30mm幅 15m単位
 - ・1mm厚×50mm幅 15m単位
 - ・2mm厚×40mm幅 10m単位
- ◆帯状（裏のり無し）
 - ・2mm厚×40mm幅 0.45m単位、1m単位

◇粘着特性

[膨潤前]

1. ボールタック（J. DOW方式）：ボールNo. 14
2. 引張強度：4.7N/10m幅

◇施工例



鋼管矢板用途

施工状況



中央道用部材用途

私鉄用部材用途



日本化学塗料株式会社

〒252-1111 神奈川県綾瀬市上土棚北4-10-43
 Tel : 0467-79-5711
 Fax : 0467-79-5477
 URL : <http://www.ncpaint.co.jp>
 Email : info@ncpaint.co.jp

お問い合わせ先