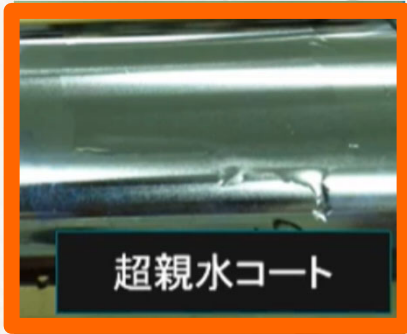


新製品

作業者様の為に

超親水コーティング

工数
短縮



長期間メンテナンスフリーの
親水性被膜を実現！！

メリット

【超親水化】

水幅・水量の**安定供給**

【メンテフリー】

耐摩耗・耐汚性により

親水作業の**軽減**

動画配信中



お問い合わせ

フソー株式会社

TEL : 06-6499-4671

MAIL : information@fusoplating.co.jp

FAX : 06-6499-2725

URL : <http://www.fusoplating.co.jp/>

超親水コーティング

特許
出願中

基本性能 ①

性能	条件	外観および結果
剥離性	碁盤目テープ法	剥離せず(100/100)
親水性	3点評価	10°以下(純水)
硬さ	鉛筆硬度	9H
耐水性	5℃,1週間	変化なし
耐温水性	60℃,1週間	変化なし
電気抵抗	メガオームテスター	絶縁状態
防汚性	油性ペン洗浄性(マッキー)	流水あるいは 軽い接触で消える

基本性能 ②

性能	条件	外観および結果
耐酸性	硫酸(pH2),1週間	室温,60℃で変化なし
耐アルカリ性	苛性ソーダ(pH12),1週間	室温変化なし,60℃で白濁
中性洗剤	5%添加,1週間	室温変化なし,60℃で劣化 (使用推奨は1%程度)
耐アルコール	エタノール30分	5~20%変化なし 95%白濁
耐溶剤	シリコン系	コーティング剥がれ
耐溶剤	炭化水素系溶剤 芳香族系溶剤	親水性がやや悪くなる (希釈アルコールまたは 希釈中性洗剤で親水性復元)