

# 親水性コーティング

## 親水性

親水性に優れているため、油汚れも水で簡単に落とすことができます。洗剤も不要です。

セラミックに近い塗料だから、硬く傷つきにくい塗膜です。

## 高硬度

## 高耐候性

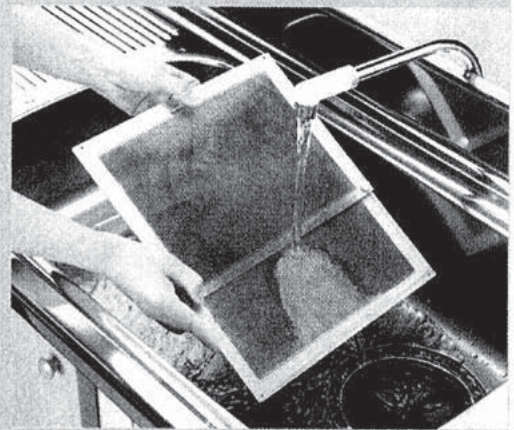
熱や日光に強く、いつまでも美しさを保つことができます。

有機溶媒を一切使わない完全無機質の塗料です。有害物質も含んでいません。

## 地球に優しい

数多い特長のなかで際だった効果を発揮するのが、汚れ落ち性（防汚染性）で、塗膜の親水性能により、頑固な油汚れも水だけで簡単に落ちることで。

親水性により、水が親水性塗装に強く引き寄せられ油汚れとの間に入り込み、浮かせて落とします。



水の膜  
親水性塗装  
基盤

無機塗料は、主に光や熱に安定した‘S i-O’や‘A l-O’結合を持つ物質を利用して作られており、人為的に石（ガラス）のような塗膜を作り上げたものです。「石」であるから強固であるが、「脆い」等の欠点があります。

一般的に無機化合物は柔軟性に乏しいため、反応して水が蒸発するとき（または反応水が離脱するとき）、その水が無くなった空間を埋める柔軟性がなく割れ目が生じるために、連続した塗膜にするのが困難でした。しかし、この親水性塗装は、特殊な金属化合物をつなぎに使って柔軟性をもたせ、割れ目のない強固な塗膜を作り上げるのに成功したものです。

### 川島商事株式会社

（以上商品のお問い合わせ、カタログご請求は、お近くの下記弊社営業所まで）

名古屋営業所	〒456-8510	名古屋市熱田区花町1番20号	TEL(052)671-4171
エンジニアリング室	〒456-8510	名古屋市熱田区花町1番20号	TEL(052)671-4173
小牧営業所	〒485-0826	小牧市大字東田中宇金井戸601番地の1	TEL(0568)76-4711
名古屋南営業所	〒455-0804	名古屋市港区当知一丁目906番地	TEL(052)383-1841
静岡営業所	〒422-8037	静岡市駿河区下島350番地の1	TEL(054)238-1733
松本営業所	〒390-0836	松本市高宮北15番5号	TEL(0263)26-0545
長野営業所	〒380-0928	長野市若里七丁目11番28号	TEL(026)227-5252
北陸営業所	〒920-0016	金沢市諸江町中丁491番地	TEL(076)223-2761
三重営業所	〒514-0819	津市高茶屋二丁目11番9号	TEL(059)234-7372