

テリオスコート

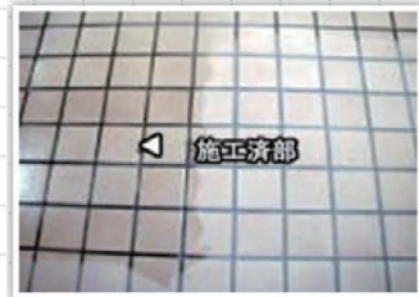


テリオスコートNP-360G

テリオスコートNP-360Gは、1液もしくは2液タイプのシリカ溶液で、常温施工により各種基材に、硬質の非晶質のガラス膜を形成する、コーティング材です。テリオスコートNP-360Gの形成する被膜は、紫外線に強く超耐久性を発揮すると共に、不燃性、耐透水性、耐薬品性、耐汚染性等に、これまでにない優れた効果を実証されています。



テリオスコートNP-360G種類と特徴



各名称	詳細
○ 成分	耐候性、防錆性、耐酸性、耐摩耗性、絶縁性、耐汚染性
○ 塗布最大膜厚	13μm
○ 耐熱温度(℃)	700
○ 硬度	9H
○ 比重(25℃)	1.05
○ pH	5.0
○ 屈折率 (ベッケライン法)	1.43
○ 体積固有抵抗 (at25℃、Ω-cm)	10 ¹⁴
○ 液中ガラス成分	57
○ 希釈剤※	IPA

※希釈剤は必ずしも必要としない。
(IPA=イソプロピルアルコール)





テリオスコートNP-360G主な用途

コーティング対象物

コーティング効果

- | | |
|-----------------|---------------------------|
| ○ 鉄 | 耐候性、防錆性、耐酸性、耐磨耗性、絶縁性、耐汚染性 |
| ○ アルミニウム | 耐候性、耐酸性、絶縁性、耐汚染性、傷防止 |
| ○ ステンレス | 耐候性、高温耐酸性、耐汚染性、傷防止 |
| ○ 塗装面 | 耐候性、耐汚染性、防かび性、環境ホルモンの流出防止 |
| ○ コンクリート、モルタルなど | 耐候性、防かび性、耐酸性 |
| ○ 木材・紙・繊維 | 防水／防湿性、防虫性 |
| ○ 樹脂 | 耐汚染性、環境ホルモンの流出防止、ハードコート |
| ○ 耐火物 | 耐熱性、溶融金属離型性 |

