



石原産業株式会社

高耐候性艶消し材 PFS701

PFS701 は、硫酸バリウムをベースにした艶消し材料で、「高い艶消し効果(底艶抑制)」と「高耐候性」を合わせ持ち、塗膜表面の「滑らかな手触り感」を可能にしました。

PFS701 は、「高耐候性」を持ちつつ、あらゆる色(特に濃色系)で艶消し効果を発現します。

PFS701 は、タッチアップ時の光沢変化が少なく、艶ムラを抑制します。

PFS701 は、滑らかな手触り感が必要な建築内装、高い耐候性が必要な外装向けの艶消し塗料に最適です。

Gloss		
20°	60°	85°
67.1	96.0	101.0

Gloss		
20°	60°	85°
0.7	8.5	19.1

<化学的・物理的特性> ※測定値の一例

	PFS701
平均粒子径 (μm)	4.8
比重*	3.4
吸油量 (g/100g)	56
化学組成	BaSO ₄ 、SiO ₂

*気相置換法による測定

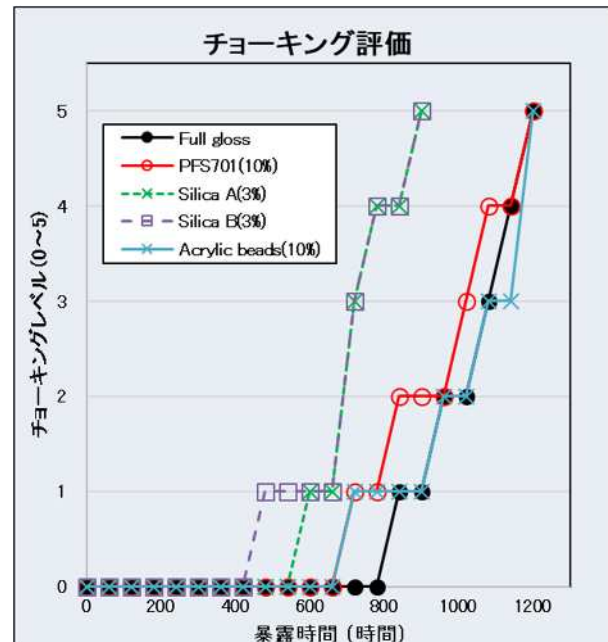
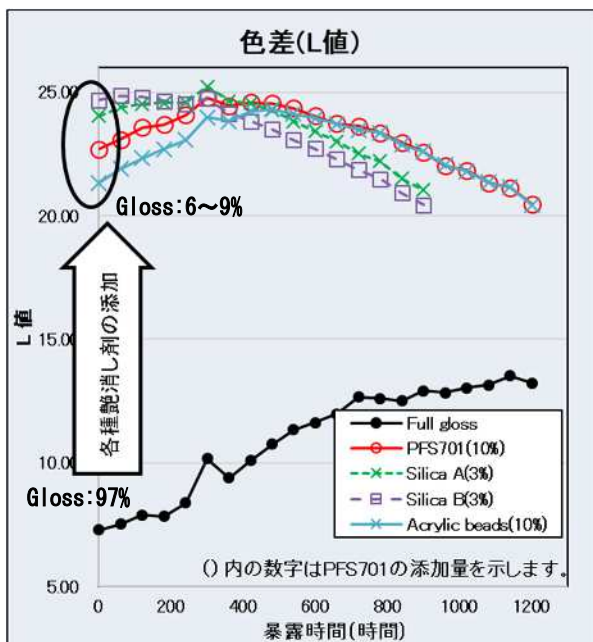
<黒色フルグロス>



<PFS701 10%添加系>



<塗膜耐候性 (SWOM)> アルキド/メラミン黒塗料系



チョーキング評価： 変化なし = 0, 1, 2, 3, 4, 5 = 変化大(劣) (JIS K5600-8-6)