

平成20年 3月 17日

大日精化工業株式会社  
グラビアインキ事業部



株式会社 思凯奇 御中

### 超促进耐候试验 铅笔硬度试验

#### 【检验体】

- 样品 1 SUPER GLASS BARRIER
- 样品 2 白金防污涂膜
- 样品 3 白金消臭氧化硅涂膜

#### 【Super UV 照射耐候试验】

试验机 超促进耐候性试验机（株式会社 岩崎电器 SUV-W231）

UV 照射条件

照射强度：100mW/m<sup>2</sup>      波长：295—450  
温度      : 63℃      湿度：50%  
时间      : 100、200、300 小时  
照射周期：20 小时照射 → 4 小时冷却

#### 【白浊、黄变、评价】

检体		100 小时	200 小时	300 小时
样品 1	○	○	○	○
样品 2	○	○	○	○
样品 3	○	○	○	○

#### 【铅笔硬度试验】

检体		100 小时	200 小时	300 小时
样品 1	9H	9H	9H	9H
样品 2	6H	6H	7H	7H
样品 3	5H	5H	6H	6H

注：照射时间 200H 相当于 20 年。