

平成20年 3月 17日

株式会社ジャパンナノコート 御中

大日精化工業株式会社
グラビアインキ事業部



スーパーUV照射試験・鉛筆硬度試験

拝啓 貴社益々御清栄の段、お慶び申し上げます。
平素は格別のお引き立てを賜り、有難く存じます。
さて、首題の件につき下記の通り御報告申し上げます。敬具

記

【支給塗布サンプル】

サンプル①: PM-A
サンプル②: PTSUA
サンプル③: PTVTUA

《スーパーUV照射試験》

【試験機】 アイ スーパーUVテスター SUV-W231(岩崎電気株)

【UV照射条件】

照射強度: 100mW/cm² 波長: 295-450nm
温度: 63℃ 湿度: 50%
時間: 100、200、300時間
照射サイクル: 20時間照射→4時間結露

【白濁・黄変 評価】

	blank	100時間	200時間	300時間
サンプル①	○	○	○	○
サンプル②	○	○	○	○
サンプル③	○	○	○	○

《鉛筆硬度試験》

	blank	100時間	200時間	300時間
サンプル①	9H	9H	9H	9H
サンプル②	6H	6H	7H	7H
サンプル③	5H	5H	6H	6H

宜しく御願ひ申し上げます。

