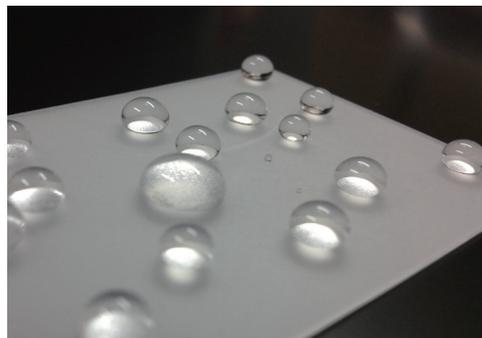


AD 技研グループ 潤滑撥水塗装 GK-SP220

特徴 FEATURE

- ・ GK-SP220 はシリコンの持つ耐汚染性、撥水、潤滑性とアクリル樹脂の密着性をそなえたシリコン変性アクリル樹脂塗装です。
- ・ 乾燥塗膜表面はシリコン層が存在するため、油性ペンのインクを弾き、紙などで拭き取ることができます。



用途

- 1 潤滑、剥離型を必要とされる場所
- 2 撥水、撥油
- 3 指紋付着対策

塗膜性能 PERFORMANCE

試験項目	試験条件	試験結果
初期密着	基盤目セロテープ試験 1mm	100/100
マジック 拭き取り性	マジックで書いた後ウエス拭き取りで、 著しい跡が残らないこと	合格
耐酸性	5%塩酸 0.05cc (一滴) 室温 24Hr *	合格
耐アルカリ性	5%NaOH 0.05cc (一滴) 室温 24Hr *	合格
耐洗剤性	5%中性洗剤 (マジックリン) 40℃24Hr *	合格
耐アルコール性	5%IPA 0.05cc (一滴) 室温 24Hr	合格
耐殺虫剤性	キンチョール 3 秒 室温 24Hr *	合格
鉛筆硬度	JIS-5600-5-4 試験方法	F
不粘着性	40℃、90-95% 霧囲気下でポリエチレン素材を 0.1Kg/C m ² 荷重で 24Hr	0.1kg/cm 合格 疵痕なし
耐温水性	40℃-24Hr 後 基盤目セロテープ試験	合格 100/100
耐湿性	50℃-98% 240Hr	合格 100/100
耐油性	ハンドクリーム (ニベア) ガラスクリーナーを塗り 300g/C m ² 30 回ラビング後 基盤目試験	ハンドクリーム 100/100 ガラスクリーナー 100/100

※上記のスペックは様々な因子により左右される場合があります。本製品の性能を保証するものではありません。

◆試験条件◆

試験樹脂 : ABS

膜厚 : 8 μ ~ 10 μ

* 外観異常 (塗膜剥離、浮き上がり等) ないこと