

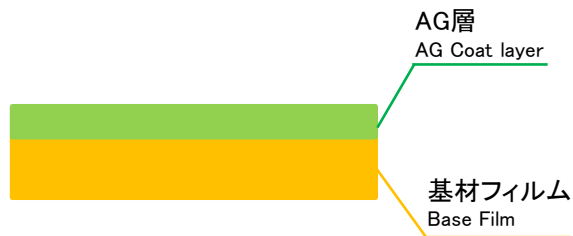
# ペン入力フィルム

## Surface film best adjusted for pen-input

### 特徴 (Features)

- ・独自設計の表面形状デザインにより、紙に鉛筆で書いたときの触感を再現  
Mimicking feeling of pencil draw by originally designed surface morphology.

### 構成 (Structure)



項目 Objects		WB153 (For Digital Paper)	WB301 (For Display)	備考 Remarks
基材フィルム厚み Base Film Thickness (μ m)		125	125	PET
ヘイズ Haze (%)		29	14	JIS-K7136
全光線透過率 Total Transmittance (%)		90	90	JIS-K7361
色相 a*/b*		-0.1/1.2	-0.1/1.6	JIS-Z8781
鉛筆硬度 Pencil Hardness	荷重 Load 750g	3H	3H	JIS-K5600
耐擦傷性 Abrasion Resistance	荷重 Load 200g	OK	OK	Steel wool #0000 10mmφ, 10strokes
ハードコート密着性 Adhesion of Hard Coating		100/100	100/100	クロスカットテスト Cross cut test
水接触角 Water Contact Angle (°)		93	100	
ペン摺動耐久性 Sliding Resistance	荷重 Load 500g	OK	OK	Stylus Pen (POM) 5000 × 2strokes
60° 光沢度 60° Gloss (%)		24	60	

#### 注記 NOTE:

上記特性値は代表値であり、保証値ではありません。

The above data show the representative properties, not the guaranteed performance.

表示体との関係で発生する現象については、実装評価にてご確認ください。

Please confirm by implementation evaluation about the phenomenon which occurs in a relation with a display.