

遮光・吸光シート スーパーブラック IR (SuperBlack IR)

スーパーブラック IR は、ポリウレタン樹脂で出来た、耐摩耗性を有する、光吸収スウェードフィルムです。

連続微細多孔質で、表面積が大きいので、他に類を見ない光の吸収効果があります。

特長

- 連続微細多孔質により吸収効果大きい
- 250-2500 nm において分光反射率 1.6%以下
- 使いやすい耐摩耗性
- シートタイプは、裏面粘着処理付き

用途

- 遮光・吸収材：微細多孔質が持つ光吸収効果を利用
 - 1) 光学系、光学測定器、カメラ等の遮光、光散乱防止
 - 2) 分光器、分光光度計の迷光除去
 - 3) 複写機、OA機器等の遮光、内面乱反射防止
 - 4) 無反射シート、一般遮光用部材

仕様

- 反射率
 - 250-380 nm: 1.5%
 - 380-780 nm: 1.0%
 - 780-2500 nm: 1.1%
- サイズ
 - 標準シート： 450 mm × 500 mm × 0.4 mm 厚
(裏面粘着処理付き)
 - ロールタイプ： 1 m 単位 × 500 mm × 0.4 mm 厚
(裏面粘着処理無し)

価格

標準シート (裏面粘着処理付き)： ¥5,200/枚 (税別)

ロールタイプ (裏面粘着処理無し)： ¥7,200/m (税別)

