SMARTガラス向けスペーサ・ ハヤビーズ DUS

特長 Features

■ 優れた遮光性、紫外線耐性を有しています。 要望に応じて液晶に対する規制性能を粒子表面処理に付与できます。

DUS black spacer shades the direct sunlight. It performs high durability against UV ray. Surface treatment grade can control LC alignment.

■ 樹脂基板用に硬さを調整していますので、平滑なパネルの作製が可能となり、 均一な光透過性を発揮します。

Hardness and elastic module of spacer is designed for plastic film substrate. It makes flat panel and realize high contrast.

■ 独自の粒子径制御技術により粒子径分布管理と粗大粒子除去が可能となり、 調光製品のコントラストを均一に保ちます。

DUS is available to control the diameter distribution and remove the large particle by original diameter control process, and it keeps the even contrast for Smart glass/film.

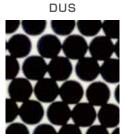
用途 Application

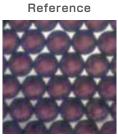
スマートガラス/フィルム、スマートウィンドウ、液晶ディスプレイなど For Smart glass / film, Smart window, LCD display etc.

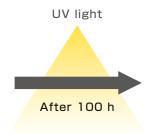
特性 Character

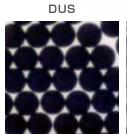
UV light resistance test













- * Machine: metal weather KW-R6TP-A * Lamp: metal halide lamp * Temperature: 63 degree * Irradiance: 81 mW/cm2 (estimated value)

 - *Diameter 25 µm * Reference···our original product



Email: info06@hrc.co.jp