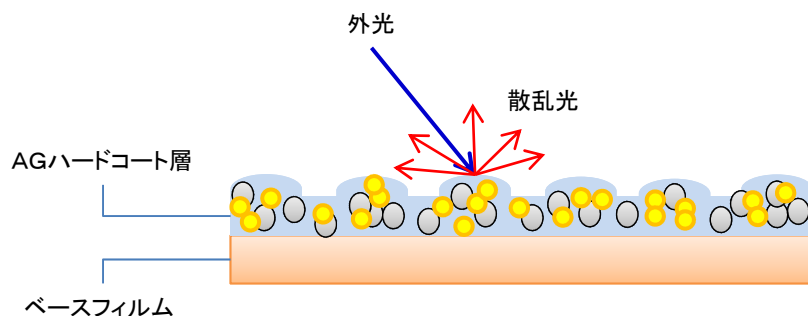


アンチグレアフィルム

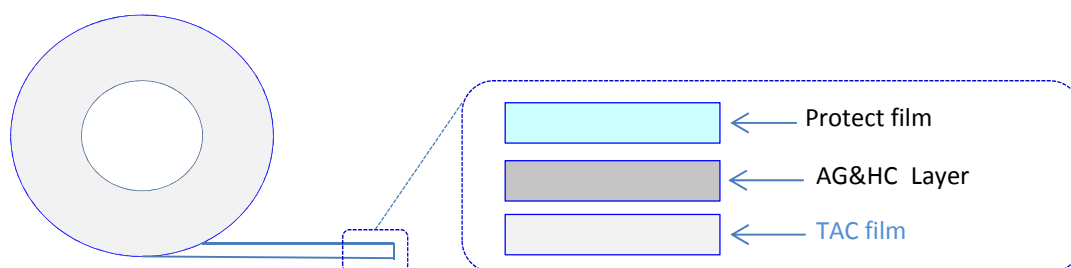
AGシリーズ



ベースフィルムの表面に形成されたハードコート層のなかに、
微粒子が配置され、表面凹凸が形成されています。
この凹凸が外光を散乱させることで、外光などのディスプレイへの映り込みを解消します。



- ・目的に合せ各種ヘイズから選べます (0.5~35%)
- ・高い光線透過率(91%以上)
- ・ハードコート性2~3H



HAZE	AG-007T	AG-054T	AG-106T	AG-135T	AG-230T	AG-290T	AG-350T
イメージ							
HAZE	0.7	5.4	10.6	13.5	23.0	29.0	35.0
透過率	92.0	92.0	92.0	91.5	91.7	91.1	92.5
解像度							
100ppi	○	○	○	○	○	○	○
150ppi	○	○	○	○	○	×	○
212ppi	△	△~○	×	△	△~○	×	○
鉛筆硬度	2H	2H	2H	3H	3H	3H	3H

※鉛筆硬度JIS-K5400 500g

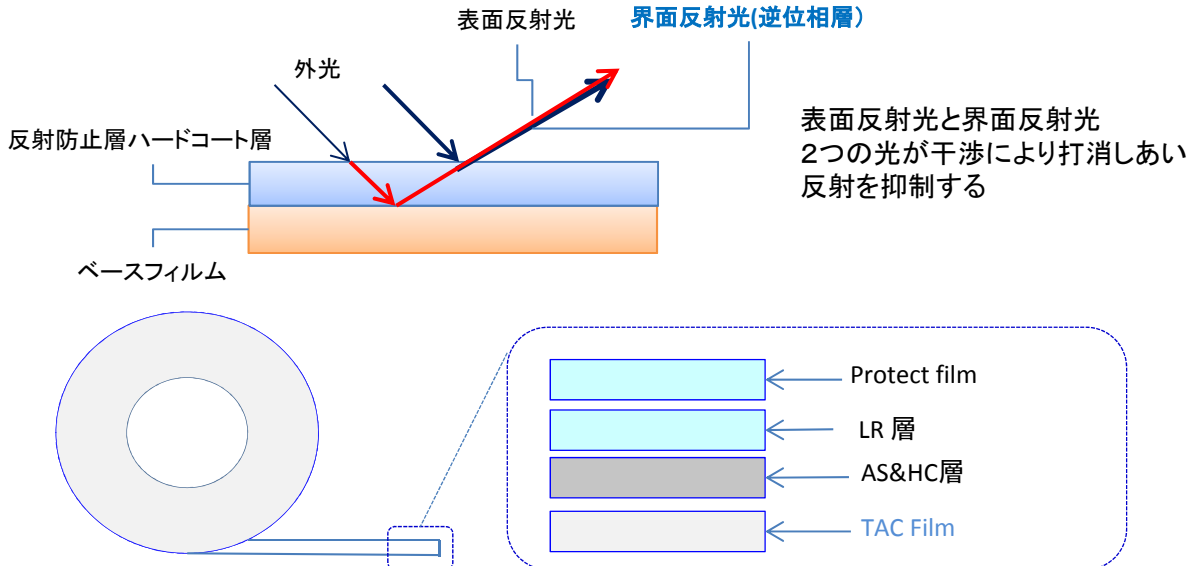
※ppi = pixel per inch

低反射フィルム

LRシリーズ



反射防止層とベースフィルムの界面で反射する光が、
反射防止層の表面で反射する光と、同振幅、逆位相になるようにフィルムの構造を設計。
2つの光が干渉により打ち消しあい、反射を抑制しています。



項目(Item)	試験方法(Method of tests)	測定結果(Results)		
		LR-60R10	LR-60R01	
厚み	基材材質 TAC	Measured by a micro meter	60μm	60μm
	基材+LRHC層	Measured by a micro meter	64μm	65μm
	OCA層	Measured by a micro meter	指定厚	指定厚
物理特性	鉛筆硬度	500g荷重、10mmストローク5回	5/5 (2H)	5/5 (2H)
	塗膜密着性	1mm角カット セロハンテープ剥離テスト	100/100(剥離無し)	100/100(剥離無し)
	接触角	接触角測定機	99.1°	102.7°
光学特性	反射率 Reflectance	裏面黒塗り処理後、平均反射率測定 (C光源2° 視野)	Y: 1.0%	Y: 0.1%
	反射色相	C光源2° 視野	a* 2.8% b* 0.3%	a* 0.7% b* -0.5%
	全光線透過率	ヘイズメーターにより測定(JIS K7361-1)	96%	96%
外観	端末検査点欠陥	100μm以上 (φ≥100μm)	0.0 個/m	0.0 個/m

Actual Producer

ATT CO., LTD

本社〒130-0026
東京都墨田区両国3丁目21-14 両国有泉ビル7F TEL03-6659-6980 FAX03-6659-6981
関西〒635-0144奈良県高市郡高取町越智9 9 TEL0745-62-1513 FAX 0745-65-0874
URL <http://www.att-jpn.jp>