



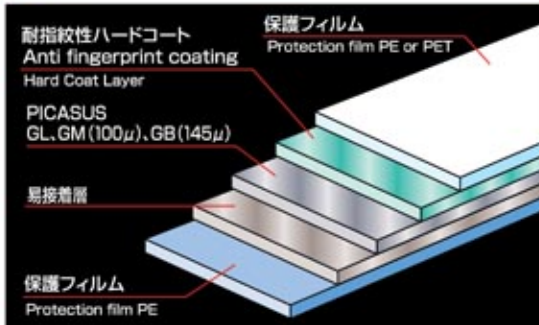
MSK UHP Series

特徴・FEATURE

MSK UHPシリーズは金属光沢調でありながら電波透過性が良い東レ(株)製のPICASUS表面にMSKで耐指紋性HCを処理しており、指紋が目立ちにくく、優れた耐摩耗性を保持しながらインサート成形が可能です。また、裏面側への印刷加飾により様々な色調を持つミラーフィルムが実現できます。

MSK UHP series is the collaboration of metallic sheen film "PICASUS" by TORAY and anti-fingerprint hard-coat by MSK. It has the great performance of anti-fingerprint, abrasion-resistance and formability for insert molding as well. Besides, it can be various colors of mirror films by color printing on back side.

構成・STRUCTURE



用途例・APPLICATION



ノートパソコン筐体
Housing of NBPC



携帯・スマートフォン筐体
Housing of mobile phone

光学特性・PERFORMANCE

	色調 Color	基材厚み Thickness	全光線透過率 (%) Total light transmittance	鉛筆硬度 Pencil hardness	ワイピングクロス※2 Wiping cloth	クラック伸度 (%) Elongation at crack
			JIS K7105	JIS 5600	自社法 MSK method	自社法 MSK method
UHP1400L	シルバー Silver	100μ	65%	F~H	500 Cycle OK	30
UHP1400M	シルバー Silver	100μ	50%	F~H	500 Cycle OK	30
UHP1400B	ブルー Blue	145μ	75%	F~H	500 Cycle OK	30

※上記は代表値であり、保証値ではありません。
 ※2: Savina MX (KBセーレン製) を用い、500g/cm² 荷重で擦り傷の入らない上乗回数測定。
 (Use Savina MX steelwool (made by KB Seiren) and scuff with 500g/cm².
 Measure the maximum number of time which doesn't get any scratches.)

【ALハーフミラー品との比較例】
Comparison with AL half mirror sheet

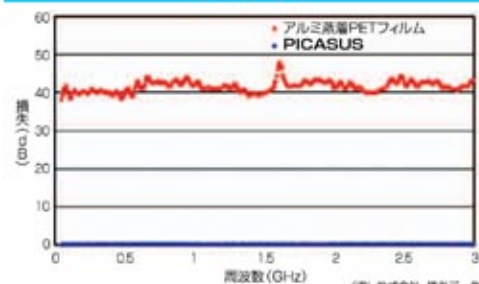


ALハーフミラー品



GL,GM+耐指紋性ハードコート

電波透過性



MSK HPシリーズは、電波の反射・吸収がなく、電波透過性に優れます。