

필름 성능 추정 자료 (Performance Estimation Data)

※ 성능 수치는 소비자의 이해와 선택을 돕기 위한 것으로 오직 필름의 성능 추정 목적으로만 사용됩니다.

※ 측정 조건 및 영역 : 1/4 Inch 투명 유리에 필름을 부착하여 EDTM사 장비로 자외선 차단율/UVR (300-380nm), 적외선 차단율/IRR (780-2500nm), 총태양에너지 차단율/TSER (300-2500nm) 측정.



모델	자외선			가시광선		차단율		구조/두께 (mil/ply)	
	차단율 (UVR/%)	SPF 지수 (UV-B영역)	PA 지수 (UV-A영역)	투과율 (VLT/%)	내/외부반사율 (VLR/%)	적외선 (IRR/%)	총태양에너지 (TSER/%)		
CERAMIC XT	70	99.9	SPF 285	PA +++	73	8	89	63	2.0/2
	80				77				
CERAMIC SP	10	99.9	SPF 285	PA +++	10	7	81	76	2.0/2
	20				23				
	35				34				
	50				51				
CERAMIC ST	5	99.9	SPF 285	PA +++	5	6	66	70	1.5/2
	15				11				
	20				19				
	25				25				
	35				33				
	85				82				
METAL RN	5	99.9	SPF 285	PA +++	6	10	96	86	2.0/2
	10				12				
	30				30				
	50				48				
PEARL SILVER	5	99.9	SPF 285	PA +++	5	7	88	70	1.5/2
	10				11				
	15				14				

※ 모든 수치는 측정 방법과 조건 변동에 따라 달라질 수 있고, 동일한 장비와 조건이라도 생산 로트에 따라 오차율(3~5%)을 가질 수 있습니다.