

透明度68%
熱線遮断効果大

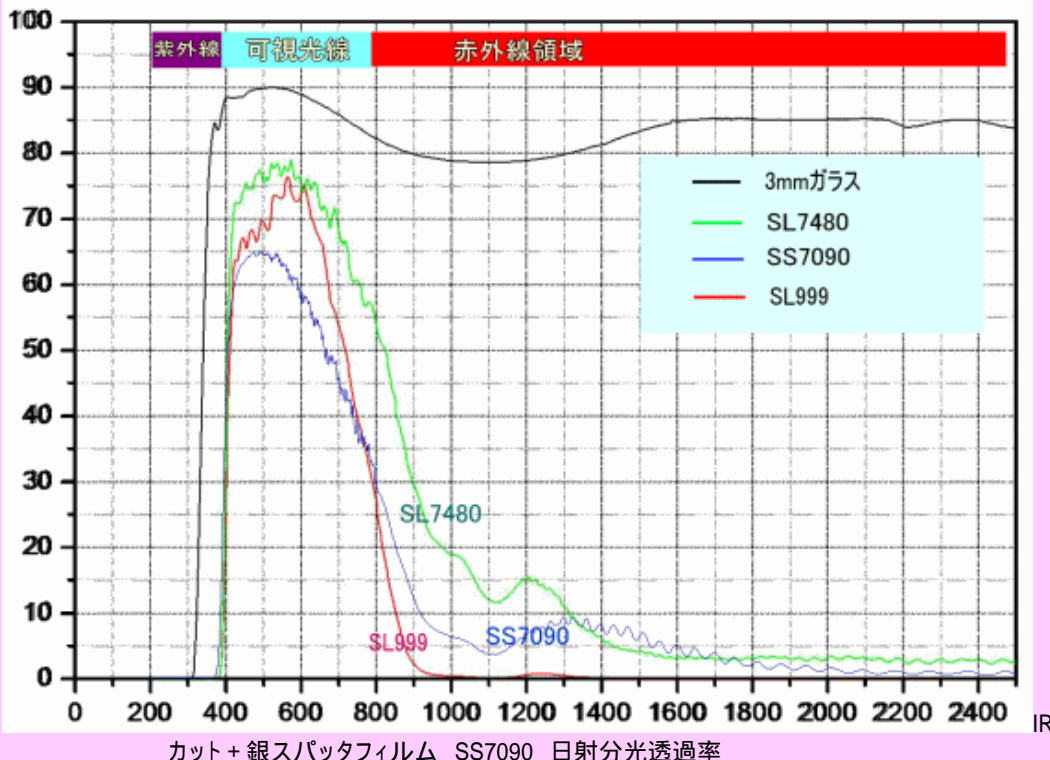
スーパーIR90
グレード名:SS7090

IRカット+銀スパッタ
日射吸収率が低く、
熱割れの心配が極小

NEXFIL社自慢のIRカット技術
+最新鋭スパッタリング設備
+コスト&性能バランスを重視

ついに完成した
究極の透明遮熱フィルム
それが
グレード名:SS7090です。

注:当初のグレード名SS9070
他のグレード名に合わせ
SS7090に変更しました。



透明遮熱フィルム
建物ガラス
内貼り用

PET層厚さ 50ミクロン フィルム総厚67ミクロン
時代のニーズは、透明度が高く、熱線遮断効果が高いフィルム
遮蔽係数=0.58:この透明度では最高の熱線遮断効果があります。

特性		SS7090の特徴
フィルム全厚	67ミクロン	2ミルPETに IRカット+銀スパッタリング
粘着力	8N/25mm	同社製透明飛散防止フィルムがJISA5759適合
可視光線透過率	68%	淡いグリーン調、貼るとほぼ透明になります。 ASTM D1003
可視光線反射率	17.2%	遮蔽係数が同レベルの熱線反射タイプに比較し小
赤外線遮断率	93.0%	1000nmに於ける赤外線遮断率です。 赤外線領域全体では、95.6%カットします。
日射透過率	39.3%	透過の殆どが可視光線です。
日射反射率	24.5%	スパッタリングによる反射で熱線遮断効果大
日射吸収率	36.2%	吸収率が低め、熱割れの危険は極小です。 但し、網入りガラスには貼れません。
紫外線遮断率	99%	高い紫外線遮断率を誇ります
遮蔽係数	0.58	ほぼ透明なのに、最高レベルの熱線遮断効果
熱貫流率	5.5W/m²K	断熱効果もあります。
電磁波シールド	35dB	EMIシールド(dB/300Mz)
ハードコート付き	2H対応	傷がつきにくいハードコート付き です。 (他社品にはハードコートがないものもあります)

太字表記の特性値は、財団法人建材試験センター検証値です。
上記仕様はメーカー基準値であり、保証値ではありません、数値は予告なく変更する場合があります。

ロールサイズ

標準 1525mm幅 x 30メートル