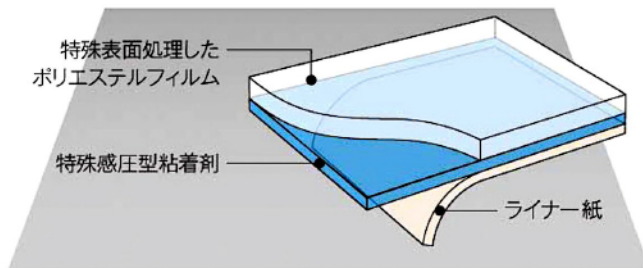


## 3 M™ ファサラ™ ガラスフィルムとは

3 M™ ファサラ™ ガラスフィルムはガラスの装飾用デザインフィルムです。ガラスのデザイン性を高めながら透過する光の質と量をコントロールして、多彩な空間設計を可能にします。窓やガラスファサードをはじめ、内装パーテーションや光壁など多様な用途に使われています。

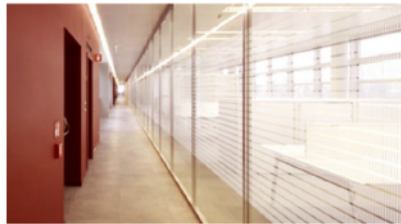


ガラス  
装飾

### Designs

ガラスを活かした空間を演出する豊富なデザインが揃っています。

3M™ ファサラ™ ガラスフィルムには、自由な発想を広げる50種類以上ものデザイン・バリエーションがあります。

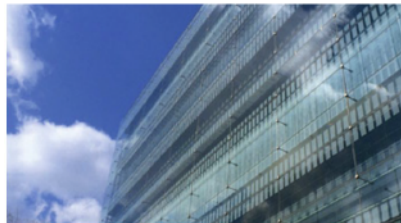


紫外線  
カット

### UV cut

有害な紫外線をフィルムカットします。

紫外線を99%以上遮断して、商品・家具調度などの色褪せ（紫外線が主に原因のもの）を低減します。



飛散  
防止

### Safety

ガラスに安心・安全をプラス。

万一の地震や台風などの災害時に割れたガラスが飛び散らず、二次災害を防ぎます。  
JIS A 5759 のガラス飛散防止性能を満たします。



省エネ  
CO<sub>2</sub>削減

### Eco

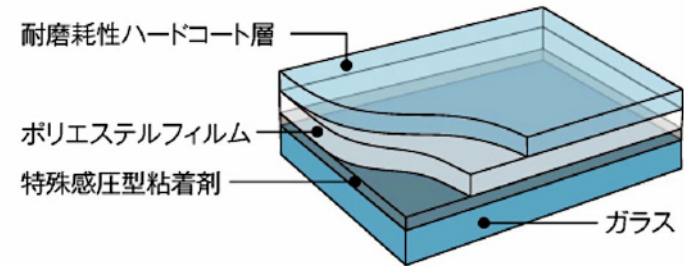
マルチレイヤーNano シリーズは赤外線カット機能で空調負荷を軽減し、窓際の暑さをやわらげます。

赤外線カットに加え、紫外線の99%以上カットや、地震などの災害時にガラスが割れても破片が飛び散らない飛散防止性能も備えたマルチな性能を持つシリーズです。



## 3 M™ スコッチティント™ ウィンドウフィルムとは

日射しの暑さをさへぎる、有害な紫外線をカットするという「快適性を向上させる機能」や、ガラスの飛散を防止する、ガラス破りによる侵入を防ぐなどの「セーフティーとセキュリティを向上させる機能」によって、窓ガラスに快適と安心をプラスします。



省エネ  
CO<sub>2</sub>削減

### Ecology

日射調整フィルムは日射熱をカットして空調負荷を軽減し、窓際の暑さを和らげます。特にマルチレイヤーNano シリーズは高透明で赤外線を効率よくカットします。

万一の地震や台風などの災害時に割れたガラスが飛び散らず、二次災害を防ぎます。JIS A5759 の飛散防止性能を満たします。



飛散防止  
防犯

### Safety & Security

ガラスに安全・安心をプラス。

JIS A5759 の飛散防止性能を満たし、万一の地震や台風などの災害時に割れたガラスが飛び散らずに二次災害を防ぐ製品や、さらに強度が高く「爆風対策」「防犯対策」に適した製品が揃っています。



紫外線  
カット

### UV cut

フィルムが有害な紫外線を99% 以上※もカットします。

※一部製品を除く

紫外線を99% 以上遮断して、商品・家具調度などの色褪せ（紫外線が主な原因のもの）を低減します。



その他の  
機能

### More performances

防虫、電磁シールド、目隠し、反射光害抑制など