

ฟิล์มตกแต่งอาคารกึ่งนิรภัย **FASARA**

GLASS DECORATING FILMS  
THE CREATIVE ALTERNATIVE TO TRADITIONAL GLASS  
DECORATION



---

# ฟิล์มตกแต่งอาคารกึ่งนิรภัย

## FASARA

- ฟิล์มโพลีเอสเตอร์คุณภาพสูง
- แสงที่ส่องผ่านมีความนุ่มนวล
- ช่วยลดความร้อนและแสงจ้า
- ป้องกันรังสีอินฟราเรดไอเล็กได้ถึง 99%
- ใช้เพื่อความเป็นส่วนตัวและเพื่อการตกแต่ง
- ลดอันตรายจากการกระจกแตก (มีความสามารถรับแรงกระแทกได้ถึง 100-150 พุค-ปอนด์)
- ไม่ทำให้กระจกเสียความแข็งแรงไป
- สามารถพิมพ์ลายลงบนฟิล์มได้
- ผลิตที่ประเทศญี่ปุ่น
- ผ่านมาตรฐาน JIS A 5759 Adshesibe Films for Glazing
- สามารถทำความสะอาดได้ง่าย
- ฟิล์มถูกออกแบบมาให้สามารถลดการเกิดคราบจากรอยนิ้วมือได้
- สามารถตัดตามแบบที่ต้องการได้

## • Pixeia SH2FGPX

### รายละเอียด

แถบสีขาวแนวตั้ง  
แถบสีขาวสูง 7 มม. กว้าง 1 มม.  
1 ชุดมี 22 แถบ  
ระยะห่างระหว่างชุด 7 มม.  
ระยะห่างระหว่างแถว 3.5 มม.

ฟิล์ม: ทน 75 มม.

กว้าง 1,270 มม.  
ยาว 30 มม.  
การป้องกันรังสีอัลตราไวโอเล็ต (UV Block) 99%  
การส่องผ่านของแสง (Visible Light Transmitted) 57%  
การสะท้อนของแสง (Visible Light Reflected) 17%  
การลดพลังงานความร้อนจากดวงอาทิตย์ (Solar Heat Reduction) 14%  
ค่าสัมประสิทธิ์การบังแดด (Shading Coefficient) 0.75%

>>

## • Latic SH2FGLT

### รายละเอียด

แถบสีขาวแนวนอน  
แถบสีขาวสูง 7 มม. กว้าง 43 มม.  
ระยะห่างระหว่างชุด 7 มม.  
ระยะห่างระหว่างแถว 3.5 มม.

ฟิล์ม: ทน 75 มม.

กว้าง 1,270 มม.  
ยาว 30 มม.  
การป้องกันรังสีอัลตราไวโอเล็ต (UV Block) 99%  
การส่องผ่านของแสง (Visible Light Transmitted) 34%  
การสะท้อนของแสง (Visible Light Reflected) 26%  
การลดพลังงานความร้อนจากดวงอาทิตย์ (Solar Heat Reduction) 19%  
ค่าสัมประสิทธิ์การบังแดด (Shading Coefficient) 0.60

>>

## • Slat SH2FGSL

### รายละเอียด

แถบสีขาวแนวนอน  
แถบสีขาวสูง 9.9 มม. กว้าง 1,270 มม.  
ระยะห่างระหว่างแถว 4.8 มม.

ฟิล์ม: ทน 75 มม.

กว้าง 1,270 มม.  
ยาว 30 มม.  
การป้องกันรังสีอัลตราไวโอเล็ต (UV Block) 99%  
การส่องผ่านของแสง (Visible Light Transmitted) 34%  
การสะท้อนของแสง (Visible Light Reflected) 26%  
การลดพลังงานความร้อนจากดวงอาทิตย์ (Solar Heat Reduction) 19%  
ค่าสัมประสิทธิ์การบังแดด (Shading Coefficient) 0.60

>>

## • Paracell SH2FGPR

### รายละเอียด

แถบสีขาวแนวนอน  
แถบสีขาวสูง 3 มม. กว้าง 60 มม.  
ระยะห่างระหว่างแถว 3.5 มม.  
ระยะห่างระหว่างแถว 1.5 มม.

ฟิล์ม: ทน 75 มม.

กว้าง 1,270 มม.  
ยาว 30 มม.  
การป้องกันรังสีอัลตราไวโอเล็ต (UV Block) 99%  
การส่องผ่านของแสง (Visible Light Transmitted) 48%  
การสะท้อนของแสง (Visible Light Reflected) 19%  
การลดพลังงานความร้อนจากดวงอาทิตย์ (Solar Heat Reduction) 15%  
ค่าสัมประสิทธิ์การบังแดด (Shading Coefficient) 0.69%

>>

## • Cielo SH2FGCE

### รายละเอียด

ทน 70 มม.  
กว้าง 1,270 มม.  
ยาว 30 มม.  
การป้องกันรังสีอัลตราไวโอเล็ต (UV Block) 99%  
การส่องผ่านของแสง (Visible Light Transmitted) 45%  
การสะท้อนของแสง (Visible Light Reflected) 19%  
การลดพลังงานความร้อนจากดวงอาทิตย์ (Solar Heat Reduction) 15%  
ค่าสัมประสิทธิ์การบังแดด (Shading Coefficient) 0.69

>>

## • Aerina SH2FGAR

### รายละเอียด

ที่ความยาว 0 มม. ความทึบแสง 97%  
ที่ความยาว 570 มม. ความทึบแสง 90%  
ที่ความยาว 1,060 มม. ความทึบแสง 50%  
ที่ความยาว 1,270 มม. ความทึบแสง 12%

ฟิล์ม: ทน 70 มม.

กว้าง 1,270 มม.  
ยาว 30 มม.  
การป้องกันรังสีอัลตราไวโอเล็ต (UV Block) 99%  
การส่องผ่านของแสง (Visible Light Transmitted) 75%  
การสะท้อนของแสง (Visible Light Reflected) 12%  
การลดพลังงานความร้อนจากดวงอาทิตย์ (Solar Heat Reduction) 10%  
ค่าสัมประสิทธิ์การบังแดด (Shading Coefficient) 0.86%

>>

## • Shutie SH2FGST

### รายละเอียดลาย

แถบสีขาวแนวตั้ง  
แถบสีขาวขุ่น + แถบสีขาวขุ่น  
แถบสีทึบ 2 กว้าง 2 มม.  
ระยะห่างระหว่างแถบ 1.5 มม.

**ฟิล์ม:** ทน 80 มม.

กว้าง 1,270 มม.  
ยาว 30 ม.  
การป้องกันรังสีอัลตราไวโอเล็ต (UV Block) 99%  
การส่องผ่านของแสง (Visible Light Transmitted) 52%  
การสะท้อนของแสง (Visible Light Reflected) 21%  
การลดพลังงานความร้อนจากดวงอาทิตย์ (Solar Heat Reduction) 17%  
ค่าสัมประสิทธิ์การบังแดด (Shading Coefficient) 0.69  
>>

## • Fine SH2FGFN

### รายละเอียดลาย

แถบสีขาวแนวตั้ง  
แถบสีขาวขุ่น + แถบสีขาวขุ่น  
แถบสีทึบ 2 กว้าง 2 มม.  
ระยะห่างระหว่างแถบ 1.5 มม.

**ฟิล์ม:** ทน 80 มม.

กว้าง 1,270 มม.  
ยาว 30 ม.  
การป้องกันรังสีอัลตราไวโอเล็ต (UV Block) 99%  
การส่องผ่านของแสง (Visible Light Transmitted) 46%  
การสะท้อนของแสง (Visible Light Reflected) 25%  
การลดพลังงานความร้อนจากดวงอาทิตย์ (Solar Heat Reduction) 16%  
ค่าสัมประสิทธิ์การบังแดด (Shading Coefficient) 0.62%  
>>

## • Arpa SH2FGAP

### รายละเอียดลาย

แถบสีขาวแนวตั้ง  
แถบสีขาวกว้าง 2-5 มม.  
ระยะห่างระหว่างแถบ 1-3 มม.  
การจัดวางเป็นรูปแบบสุ่ม (Random)

**ฟิล์ม:** ทน 80 มม.

กว้าง 1,270 มม.  
ยาว 30 ม.  
การป้องกันรังสีอัลตราไวโอเล็ต (UV Block) 99%  
การส่องผ่านของแสง (Visible Light Transmitted) 46%  
การสะท้อนของแสง (Visible Light Reflected) 22%  
การลดพลังงานความร้อนจากดวงอาทิตย์ (Solar Heat Reduction) 17%  
ค่าสัมประสิทธิ์การบังแดด (Shading Coefficient) 0.66%  
>>

## • Vista SH2FGVI

### รายละเอียดลาย

วงกลมสีขาวขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 2 มม.  
ระยะห่างระหว่างวง 2 มม.  
วงกลมแฉกและล่องทำมุมกัน 60 องศา

**ฟิล์ม:** ทน 83 มม.

กว้าง 1,270 มม.  
ยาว 30 ม.  
การป้องกันรังสีอัลตราไวโอเล็ต (UV Block) 99%  
การส่องผ่านของแสง (Visible Light Transmitted) 69%  
การสะท้อนของแสง (Visible Light Reflected) 16%  
การลดพลังงานความร้อนจากดวงอาทิตย์ (Solar Heat Reduction) 13%  
ค่าสัมประสิทธิ์การบังแดด (Shading Coefficient) 0.80%  
>>

## • Leise SH2FGLS

### รายละเอียดลาย

แถบสีขาวแนวนอน  
แถบสีขาวกว้าง 30 มม.  
ระยะห่างระหว่างแถบ 1.7 มม.

**ฟิล์ม:** ทน 79 มม.

กว้าง 1,270 มม.  
ยาว 30 ม.  
การป้องกันรังสีอัลตราไวโอเล็ต (UV Block) 99%  
การส่องผ่านของแสง (Visible Light Transmitted) 74%  
การสะท้อนของแสง (Visible Light Reflected) 8%  
การลดพลังงานความร้อนจากดวงอาทิตย์ (Solar Heat Reduction) 7%  
ค่าสัมประสิทธิ์การบังแดด (Shading Coefficient) 0.94  
>>

## • Aura 9 SH2PCA9

### รายละเอียดลาย

วงกลมสีใสบนพื้นสีขาวขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 3 มม.  
ระยะห่างระหว่างวง 6 มม.  
วงกลมแฉกและล่องทำมุมกัน 60 องศา  
สัดส่วนพื้นที่โปร่งใส 10.1% ของพื้นที่ทั้งหมด

**ฟิล์ม:** ทน 79 มม.

กว้าง 1,270 มม.  
ยาว 30 ม.  
การป้องกันรังสีอัลตราไวโอเล็ต (UV Block) 99%  
การส่องผ่านของแสง (Visible Light Transmitted) 83%  
การสะท้อนของแสง (Visible Light Reflected) 8%  
การลดพลังงานความร้อนจากดวงอาทิตย์ (Solar Heat Reduction) 7%  
ค่าสัมประสิทธิ์การบังแดด (Shading Coefficient) 0.94  
>>

- **Luna 6 SH2PCL6**

**รายละเอียด**

วงกลมสีโสมบนพื้นสีขาวขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 3 มม.  
ระยะห่างระหว่างวง 6 มม.  
วงกลมแควบนและล่างทำมุมกัน 60 องศา  
สัดส่วนพื้นที่โปร่งใส 10.1% ของพื้นที่ทั้งหมด

**ฟิล์ม:** ทน 83 มม.

กว้าง 1,270 มม.  
ยาว 30 ม.  
การป้องกันรังสีอัลตราไวโอเล็ต (UV Block) 99%  
การส่องผ่านของแสง (Visible Light Transmitted) 44%  
การสะท้อนของแสง (Visible Light Reflected) 21%  
การลดพลังงานความร้อนจากดวงอาทิตย์ (Solar Heat Reduction) 15%  
ค่าสัมประสิทธิ์การบังแดด (Shading Coefficient) 0.67%  
>>

- **Luna 9 SH2PCL69**

**รายละเอียด**

วงกลมสีโสมบนพื้นสีขาวขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 3 มม.  
ระยะห่างระหว่างวง 6 มม.  
วงกลมแควบนและล่างทำมุมกัน 60 องศา  
สัดส่วนพื้นที่โปร่งใส 22.7% ของพื้นที่ทั้งหมด

**ฟิล์ม:** ทน 83 มม.

กว้าง 1,270 มม.  
ยาว 30 ม.  
การป้องกันรังสีอัลตราไวโอเล็ต (UV Block) 99%  
การส่องผ่านของแสง (Visible Light Transmitted) 37%  
การสะท้อนของแสง (Visible Light Reflected) 23%  
การลดพลังงานความร้อนจากดวงอาทิตย์ (Solar Heat Reduction) 16%  
ค่าสัมประสิทธิ์การบังแดด (Shading Coefficient) 0.63%  
>>

- **Illumina SH2FGIM**

**ฟิล์ม:** ทน 83 มม.

กว้าง 1,270 มม.  
ยาว 30 ม.  
การป้องกันรังสีอัลตราไวโอเล็ต (UV Block) 99%  
การส่องผ่านของแสง (Visible Light Transmitted) 49%  
การสะท้อนของแสง (Visible Light Reected) 19%  
การลดพลังงานความร้อนจากดวงอาทิตย์ (Solar Heat Reduction) 14%  
ค่าสัมประสิทธิ์การบังแดด (Shading Coefficient) 0.62%  
>>

- **Altair SH2FGAT**

**ฟิล์ม:** ทน 83 มม.

กว้าง 1,270 มม.  
ยาว 30 ม.  
การป้องกันรังสีอัลตราไวโอเล็ต (UV Block) 99%  
การส่องผ่านของแสง (Visible Light Transmitted) 52%  
การสะท้อนของแสง (Visible Light Reflected) 16%  
การลดพลังงานความร้อนจากดวงอาทิตย์ (Solar Heat Reduction) 12%  
ค่าสัมประสิทธิ์การบังแดด (Shading Coefficient) 0.73%  
>>

- **Vega SH2FGVG**

**ฟิล์ม:** ทน 83 มม.

กว้าง 1,270 มม.  
ยาว 30 ม.  
การป้องกันรังสีอัลตราไวโอเล็ต (UV Block) 99%  
การส่องผ่านของแสง (Visible Light Transmitted) 48%  
การสะท้อนของแสง (Visible Light Reflected) 16%  
การลดพลังงานความร้อนจากดวงอาทิตย์ (Solar Heat Reduction) 12%  
ค่าสัมประสิทธิ์การบังแดด (Shading Coefficient) 0.71%  
>>

- **SAGANO SH2PTSA**

**ฟิล์ม:** ทน 75 มม.

กว้าง 1,270 มม.  
ยาว 30 ม.  
การป้องกันรังสีอัลตราไวโอเล็ต (UV Block) 99%  
การส่องผ่านของแสง (Visible Light Transmitted) 53%  
การสะท้อนของแสง (Visible Light Reflected) 16%  
การลดแสงจ้า (Glare Reduction) 41%  
การลดพลังงานความร้อนจากดวงอาทิตย์ (Solar Heat Reduction) 12%  
ค่าสัมประสิทธิ์การบังแดด (Shading Coefficient) 0.75%

- **YAMATO SH2PTYA**

**ฟิล์ม:** ทน 75 มม.

กว้าง 1,270 มม.  
ยาว 30 ม.  
การป้องกันรังสีอัลตราไวโอเล็ต (UV Block) 99%  
การส่องผ่านของแสง (Visible Light Transmitted) 52%  
การสะท้อนของแสง (Visible Light Reflected) 15%  
การลดแสงจ้า (Glare Reduction) 40%  
การลดพลังงานความร้อนจากดวงอาทิตย์ (Solar Heat Reduction) 11%  
ค่าสัมประสิทธิ์การบังแดด (Shading Coefficient) 0.75%  
>>

- **RIKYU SH2PTRK**

ฟิล์ม: หนา 100 มม.

กว้าง 1,270 มม.

ยาว 30 ม.

การป้องกันรังสีอัลตราไวโอเล็ต (UV Block) 99%

การส่องผ่านของแสง (Visible Light Transmitted) 47%

การสะท้อนของแสง (Visible Light Reflected) 18%

การลดแสงจ้า (Glare Reduction) 35%

การลดพลังงานความร้อนจากดวงอาทิตย์ (Solar Heat Reduction) 13%

ค่าสัมประสิทธิ์การบังแดด (Shading Coefficient) 0.69%

>>

- **ESSEN SH2EMES**

ฟิล์ม: หนา 100 มม.

กว้าง 1,270 มม.

ยาว 30 ม.

การป้องกันรังสีอัลตราไวโอเล็ต (UV Block) 99%

การส่องผ่านของแสง (Visible Light Transmitted) 55%

การสะท้อนของแสง (Visible Light Reflected) 23%

การลดแสงจ้า (Glare Reduction) 34%

การลดพลังงานความร้อนจากดวงอาทิตย์ (Solar Heat Reduction) 19%

ค่าสัมประสิทธิ์การบังแดด (Shading Coefficient) 0.67%

>>

- **LAUSANNE SH2EMLA**

ฟิล์ม: หนา 100 มม.

กว้าง 1,270 มม.

ยาว 30 ม.

การป้องกันรังสีอัลตราไวโอเล็ต (UV Block) 99%

การส่องผ่านของแสง (Visible Light Transmitted) 82%

การสะท้อนของแสง (Visible Light Reflected) 9%

การลดแสงจ้า (Glare Reduction) 7%

การลดพลังงานความร้อนจากดวงอาทิตย์ (Solar Heat Reduction) 8%

ค่าสัมประสิทธิ์การบังแดด (Shading Coefficient) 0.90%

>>

- **OSLO SH2EMOS**

ฟิล์ม: หนา 100 มม.

กว้าง 1,016/1,270 มม.

ยาว 30 ม.

การป้องกันรังสีอัลตราไวโอเล็ต (UV Block) 99%

การส่องผ่านของแสง (Visible Light Transmitted) 77%

การสะท้อนของแสง (Visible Light Reflected) 9%

การลดแสงจ้า (Glare Reduction) 12%

การลดพลังงานความร้อนจากดวงอาทิตย์ (Solar Heat Reduction) 8%

ค่าสัมประสิทธิ์การบังแดด (Shading Coefficient) 0.89%

>>

- **CHAMONIX SH2EMCH**

ฟิล์ม: หนา 100 มม.

กว้าง 1,270 มม.

ยาว 30 ม.

การป้องกันรังสีอัลตราไวโอเล็ต (UV Block) 99%

การส่องผ่านของแสง (Visible Light Transmitted) 77%

การสะท้อนของแสง (Visible Light Reflected) 9%

การลดแสงจ้า (Glare Reduction) 12%

การลดพลังงานความร้อนจากดวงอาทิตย์ (Solar Heat Reduction) 8%

ค่าสัมประสิทธิ์การบังแดด (Shading Coefficient) 0.89%

>>

- **CHAMONIX SH2EMCH**

ฟิล์ม: หนา 100 มม.

กว้าง 1,270 มม.

ยาว 30 ม.

การป้องกันรังสีอัลตราไวโอเล็ต (UV Block) 99%

การส่องผ่านของแสง (Visible Light Transmitted) 47%

การสะท้อนของแสง (Visible Light Reflected) 29%

การลดแสงจ้า (Glare Reduction) 41%

การลดพลังงานความร้อนจากดวงอาทิตย์ (Solar Heat Reduction) 20%

ค่าสัมประสิทธิ์การบังแดด (Shading Coefficient) 0.67%

>>

- **Opaque SH2MAOW**

ฟิล์ม: หนา 140 มม.

กว้าง 1,270 มม.

ยาว 30 ม.

การป้องกันรังสีอัลตราไวโอเล็ต (UV Block) 99%

การส่องผ่านของแสง (Visible Light Transmitted) 6%

การสะท้อนของแสง (Visible Light Reflected) 52%

การลดพลังงานความร้อนจากดวงอาทิตย์ (Solar Heat Reduction) 41%

ค่าสัมประสิทธิ์การบังแดด (Shading Coefficient) 0.29%

>>

- **Fine Crystal**

ฟิล์ม: หนา 85 มม.

กว้าง 1,270 มม.

ยาว 30 ม.

การป้องกันรังสีอัลตราไวโอเล็ต (UV Block) 99%

การส่องผ่านของแสง (Visible Light Transmitted) 83%

การสะท้อนของแสง (Visible Light Reflected) 8%

การลดพลังงานความร้อนจากดวงอาทิตย์ (Solar Heat Reduction) 7%

ค่าสัมประสิทธิ์การบังแดด (Shading Coefficient) 0.93%

>>

- **Mat Crystal SH2MACRX**

ฟิล์ม: ทน 126 มม.

กว้าง 1,270 มม.

ยาว 30 ม.

การป้องกันรังสีอัลตราไวโอเล็ต (UV Block) 99%

การส่องผ่านของแสง (Visible Light Transmitted) 85%

การสะท้อนของแสง (Visible Light Reflected) 7%

การลดพลังงานความร้อนจากดวงอาทิตย์ (Solar Heat Reduction) 6%

ค่าสัมประสิทธิ์การบังแดด (Shading Coefficient) 0.92%

>>

- **Mat Crystal i SH2MACRI**

ฟิล์ม: ทน 90 มม.

กว้าง 1,270 มม.

ยาว 30 ม.

การป้องกันรังสีอัลตราไวโอเล็ต (UV Block) 99%

การส่องผ่านของแสง (Visible Light Transmitted) 83%

การสะท้อนของแสง (Visible Light Reflected) 8%

การลดพลังงานความร้อนจากดวงอาทิตย์ (Solar Heat Reduction) 8%

ค่าสัมประสิทธิ์การบังแดด (Shading Coefficient) 0.91%

>>

- **Milky White SH2MAML**

ฟิล์ม: ทน 72 มม.

กว้าง 1,016/1,270/1,524 มม.

ยาว 30 ม.

การป้องกันรังสีอัลตราไวโอเล็ต (UV Block) 99%

การส่องผ่านของแสง (Visible Light Transmitted) 59%

การสะท้อนของแสง (Visible Light Reflected) 17%

การลดแสงจ้า (Glare Reduction) 33%

การลดพลังงานความร้อนจากดวงอาทิตย์ (Solar Heat Reduction) 13%

ค่าสัมประสิทธิ์การบังแดด (Shading Coefficient) 0.75%

>>

- **Luce SH2FGLU**

ฟิล์ม: ทน 83 มม.

กว้าง 1,270 มม.

ยาว 30 ม.

การป้องกันรังสีอัลตราไวโอเล็ต (UV Block) 99%

การส่องผ่านของแสง (Visible Light Transmitted) 31%

การสะท้อนของแสง (Visible Light Reflected) 25%

การลดพลังงานความร้อนจากดวงอาทิตย์ (Solar Heat Reduction) 17%

ค่าสัมประสิทธิ์การบังแดด (Shading Coefficient) 0.59%

>>

- **Milky Milky SH2MAMM**

ฟิล์ม: ทน 82 มม.

กว้าง 1,270 มม.

ยาว 30 ม.

การป้องกันรังสีอัลตราไวโอเล็ต (UV Block) 99%

การส่องผ่านของแสง (Visible Light Transmitted) 28%

การสะท้อนของแสง (Visible Light Reflected) 27%

การลดแสงจ้า (Glare Reduction) 69%

การลดพลังงานความร้อนจากดวงอาทิตย์ (Solar Heat Reduction) 20%

ค่าสัมประสิทธิ์การบังแดด (Shading Coefficient) 0.55%

>>

- **Luna Cell SH2FGCL**

รายละเอียดหลาย

จุดสี่เหลี่ยมจตุรัสสี่เหลี่ยม 6.5 มม. X 6.5 มม. บนพื้นสีขาว

ระยะห่างระหว่างจุดในแนวนอน 106 มม.

ระยะห่างระหว่างจุดในแนวตั้ง 100 มม.

ฟิล์ม: ทน 83 มม.

กว้าง 1,270 มม.

ยาว 30 ม.

การป้องกันรังสีอัลตราไวโอเล็ต (UV Block) 99%

การส่องผ่านของแสง (Visible Light Transmitted) 31%

การสะท้อนของแสง (Visible Light Reflected) 24%

การลดพลังงานความร้อนจากดวงอาทิตย์ (Solar Heat Reduction) 17%

ค่าสัมประสิทธิ์การบังแดด (Shading Coefficient) 0.59%

>>

- **Luna Cell SH2FGCL**

รายละเอียดหลาย

วงกลมสี่เหลี่ยมเส้นผ่าศูนย์กลาง 4 มม. บนพื้นสีขาว

ระยะห่างระหว่างจุดในแนวนอน 74.7 มม.

ระยะห่างระหว่างจุดในแนวตั้ง 75 มม.

ฟิล์ม: ทน 83 มม.

กว้าง 1,270 มม.

ยาว 30 ม.

การป้องกันรังสีอัลตราไวโอเล็ต (UV Block) 99%

การส่องผ่านของแสง (Visible Light Transmitted) 32%

การสะท้อนของแสง (Visible Light Reflected) 24%

การลดพลังงานความร้อนจากดวงอาทิตย์ (Solar Heat Reduction) 17%

ค่าสัมประสิทธิ์การบังแดด (Shading Coefficient) 0.60%

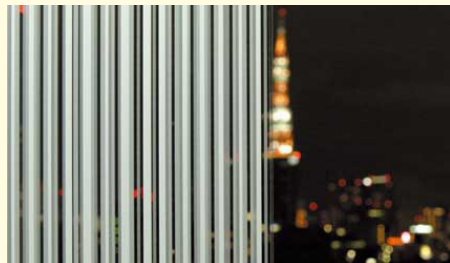
>>



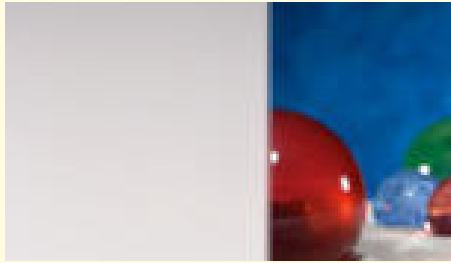
• Aerina



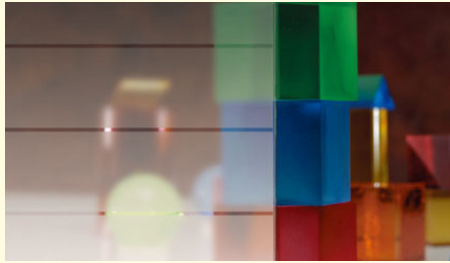
• Altair



• Arpa



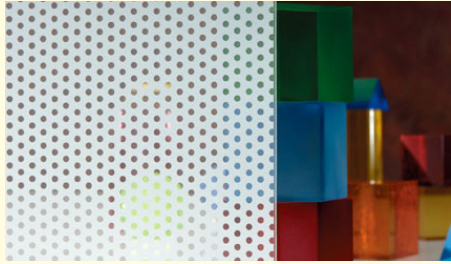
• Luce



• Leise



• Lausanne



• Luna6



• Luna9



• LunaCell



• Oslo



• Paracell



• Pixela



• Rikyu



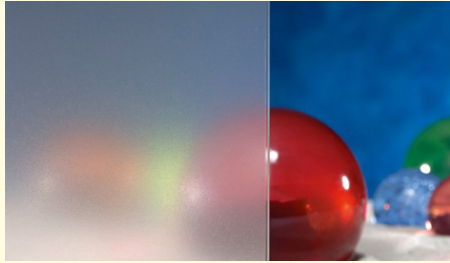
• Sagano



• Shutie



• Yamato

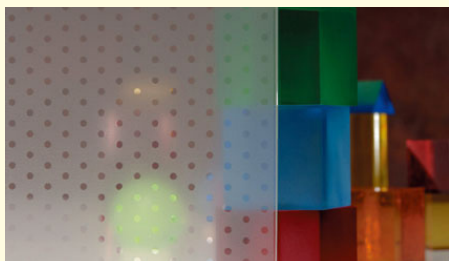


• Fine Crystal

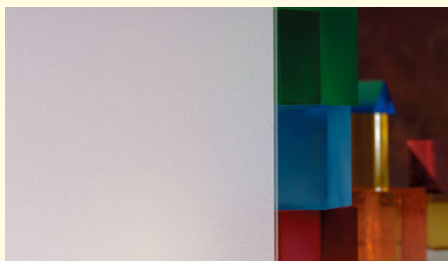


• Sagano Install





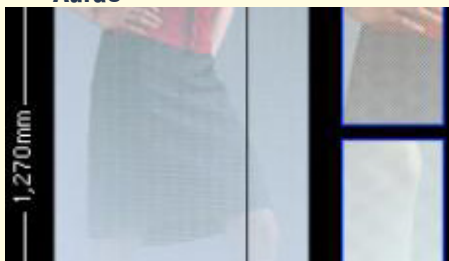
• **Aura9**



• **Chamonix**



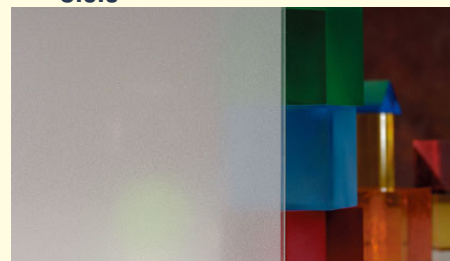
• **Cielo**



• **Illumina**



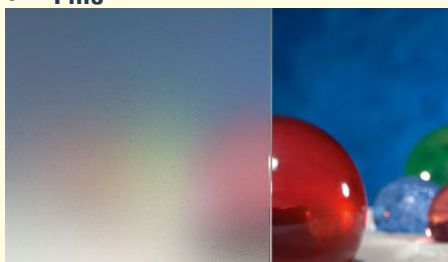
• **Fine**



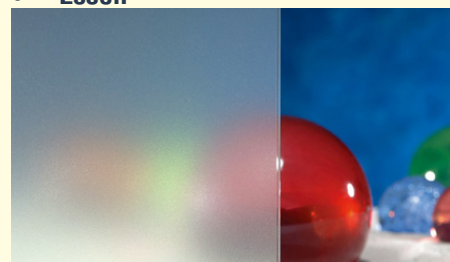
• **Essen**



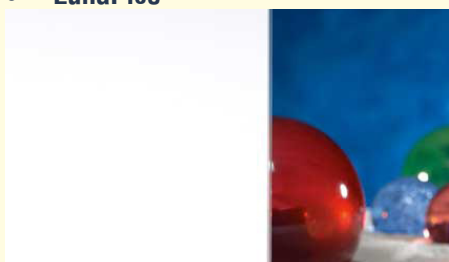
• **LunaPico**



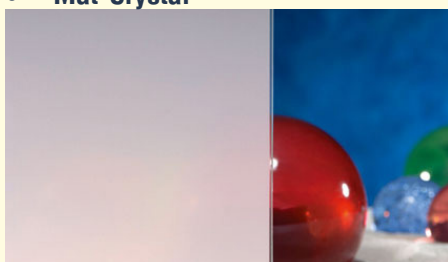
• **Mat Crystal**



• **Mat Crystall i**



• **Opaque White**



• **Milky White**



• **Milky Milky**



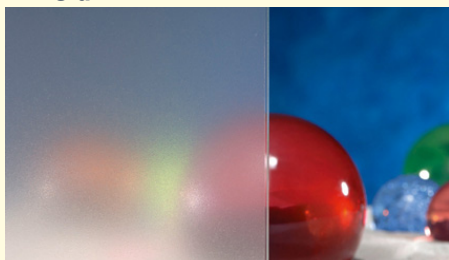
• **Slat**



• **Vega**



• **Vista**



• **Fine Crystal**

#### การรับประกัน

ผลิตภัณฑ์ฟิล์มตกแต่งอาคารกึ่งมันกึ่งมัน 3M fasara รับประกันโดย บริษัท 3M ประเทศไทย จำกัด เป็นเวลา 5 ปี ตามเงื่อนไขของบริษัทในเรื่องการ

- Maintain Texture Properties without cracking, crazing or peeling
- Maintain Adhesion Properties without blistering, bubbling, or delaminating from the glass
- Maintain Appearance without discoloration

โดยหากพบข้อบกพร่องข้างต้น บริษัทจะทำการ

- Replace the Quantity of Im proved to be defective
- Provide Removal and Reapplication Labor Free of Charge