

# Foglas gradation

フォグラス グラデーション

エンボスグラデーション C-502G サンドグロウ

## 使用上のご注意

使用上のご注意は WEB サイトより  
「フォグラス取扱説明書」をご確認ください



## グラデーションシートの透け感を動画でご紹介！

プリントグラデーションとエンボスグラデーションを実際にガラスに貼り、  
見え方の違いを比較できる動画をご用意しています。製品選定にご活用ください。

見え方比較動画を YouTube で公開中！



シングルグラデーション

センターグラデーション

## カタログ・サンプルのご請求

カタログ・サンプルなど資料請求は下記 WEB フォームよりご請求ください。  
カットサンプルご希望の場合は、品番・枚数をご記入ください。

### エンボスグラデーション

|        |                 |
|--------|-----------------|
| C-502G |                 |
| C-302G | ロールサンプル（幅 90mm） |
| C-303G |                 |
| C-300G | B6 カットサンプル      |

### プリントグラデーション

|        |                 |
|--------|-----------------|
| FP-001 |                 |
| FP-002 |                 |
| FP-003 | ロールサンプル（幅 90mm） |
| FP-004 |                 |
| FP-099 | B6 カットサンプル      |

請求フォームはこちらから



平日（月～金）の午後 3 時までにご請求いただきます  
と即日出荷いたします。※祝日及び長期休暇期間を除く



ロールサンプル（幅90mm）

株式会社中川ケミカル <https://nakagawa.co.jp>

本 社：〒103-0004 東京都中央区東日本橋 2-1-6  
大阪営業所：〒550-0021 大阪府大阪市西区川口2-8-28  
福岡営業所：〒812-0008 福岡県福岡市博多区東光 2-6-10

TEL. 03-5835-0341 FAX. 03-5835-0374  
TEL. 06-6586-5520 FAX. 06-6586-5521  
TEL. 092-431-3013 FAX. 092-431-3019



プリントグラデーション FP-002 コナユキ

# Foglas Emboss gradation

エンボスグラデーション

フォグラスのエンボスがそのままグラデーションになりました。エンボス独特の凹凸の立体感と透明感が、印刷とは異なる自然で柔らかな印象の目隠しを実現します。



**NEW! C-502G** サンドグロウ シングルグラデ

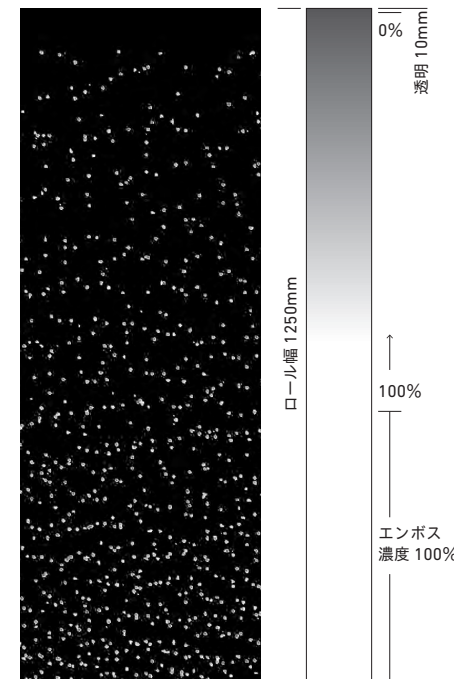


**C-302G** サンドスノー シングルグラデ



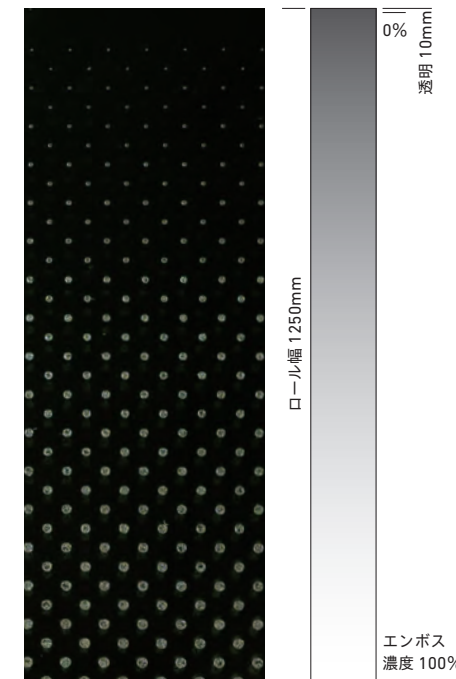
**C-303G** サンドミスト センターグラデ

## ラインナップ



**NEW! C-502G** サンドグロウ シングルグラデ

シングルグラデーションのサンドグロウは、粒子状のパターンで滑らかなスリガラス調のグラデーションを実現しています。

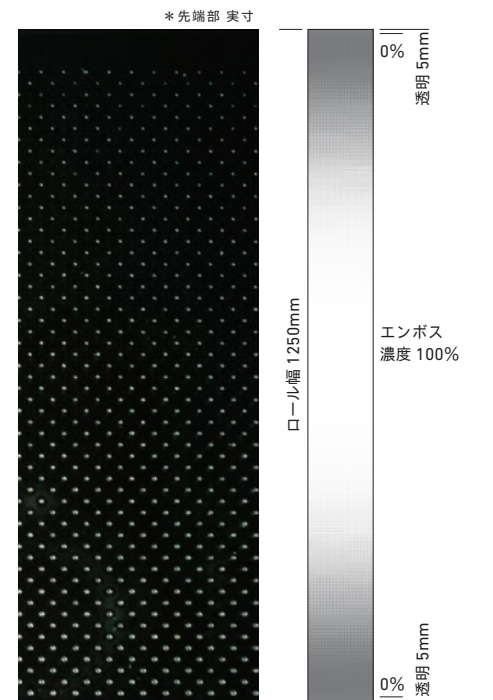


**C-302G** サンドスノー シングルグラデ

シングルグラデーションのサンドスノーは、エンボス特有の透け感を活かした足元隠しがおこなえます。



継ぎ足し用  
**C-300G**



**C-303G** サンドミスト センターグラデ

センターグラデーションのサンドミストは、パーティションの上下に透明部分を残した解放感のある目隠しがおこなえます。

サイズ：1250mm幅 × 20m  
基 材：塩化ビニル系樹脂  
特 徴：外貼り可（1～3年程度）／UVカット

## フォグラスのエンボスが そのままスリガラス調グラデーションに。

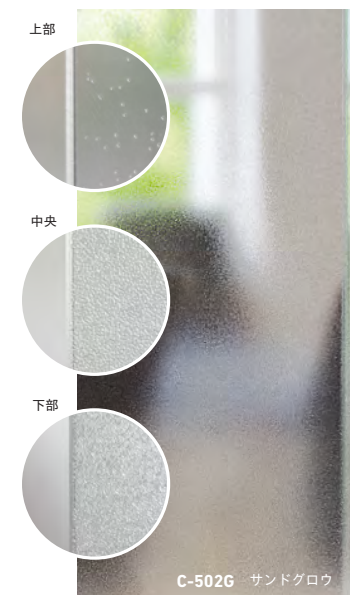
エンボスグラデーションは、スリガラス調シートで人気のフォグラスと同様のエンボスを持つグラデーションシートです。エンボス独特の凹凸の立体感と透明感が、印刷とは異なる自然で柔らかな印象の目隠しを実現します。

C-502G は、粒子状のパターンで滑らかなグラデーションを、  
C-302G、C-303G はドットのパターンでグラデーションを実現しています。

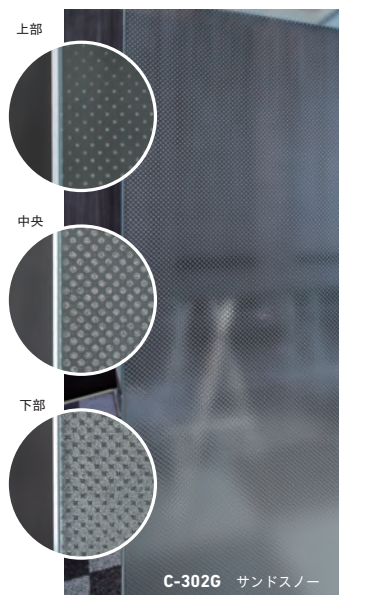


### カタログ・サンプルのご請求

カタログ・サンプルなど資料請求はこちらのWEBフォームよりご請求ください。  
詳しくは裏表紙をご覧ください。



**C-502G** サンドグロウ



**C-302G** サンドスノー

- ・C-302G にエンボスをジョイントし、高さ調整をおこなう場合は、専用の C-300G をご使用ください。
- ・C-300G は C-302G の 100% 部分と同じエンボス加工を施しておりますが、製造ロットによりジョイント部分が目立つ場合があります。あらかじめご了承ください。
- ・グラデーションパターンはイメージです。実際の見え方は現物サンプルにてご確認ください。

# Foglas Print gradation

プリントグラデーション

ウインドウやパーティションなどに、ガラスの透過性をいかしながら目隠しとして使用できます。貼り位置の高さを調整することで、様々なシチュエーションに対応可能です。



**FP-001** カスミ シングルグラデ



**FP-002** コナユキ シングルグラデ

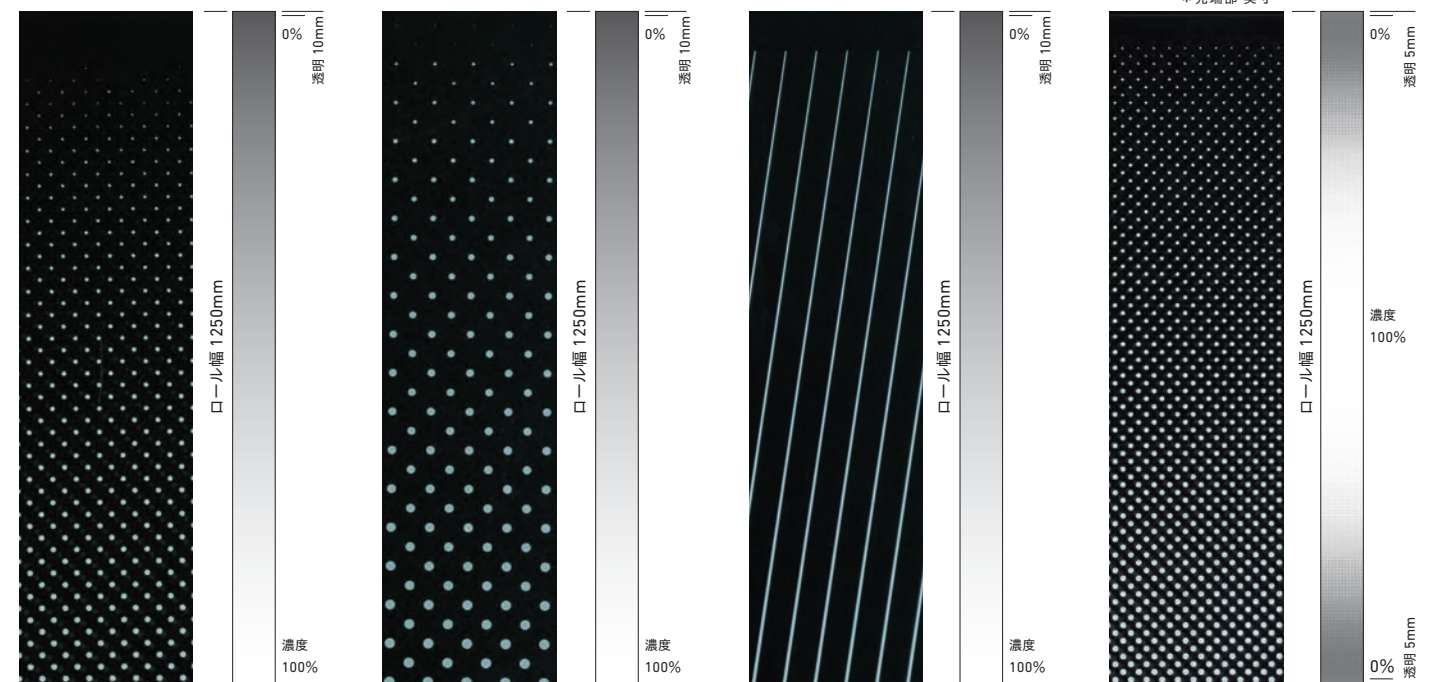


**FP-003** ユウダチ シングルグラデ



**FP-004** セツエン センターグラデ

## ラインナップ



### FP-001 カスミ

シングルグラデ

シングルグラデーションのカスミは、極小のドットで滑らかな印象の足元隠しをおこなえます。

### FP-002 コナユキ

シングルグラデ

シングルグラデーションのコナユキは、自然な足元隠しをおこなえます。

### FP-003 ユウダチ

シングルグラデ

シングルグラデーションのユウダチは、斜めストライプ柄の個性的なグラデーションで足元隠しがおこなえます。

### FP-004 セツエン

センターグラデ

センターグラデーションのセツエンは、ミーティングルームなど、目線の高さの目隠しに最適です。

+

継ぎ足し用

**FP-099**

ベースホワイト



サイズ：1250mm幅 × 30m  
基 材：ポリエステル系樹脂  
特 徴：ハードコート／飛散防止／UV カット

## 印刷面が露出していないので、 人の多い場所でも美しさキープ。

プリントグラデーションは、印刷層がフィルムの裏側（粘着剤側）に配置され、表面にはハードコート加工が施されています。そのため、日常的なこすれや接触による傷がつきにくく、耐久性に優れています。人や物が接触するドア付近や、通行量が多い通路のガラスなど、擦過が多い環境でも美しい外観を長く保つことができます。

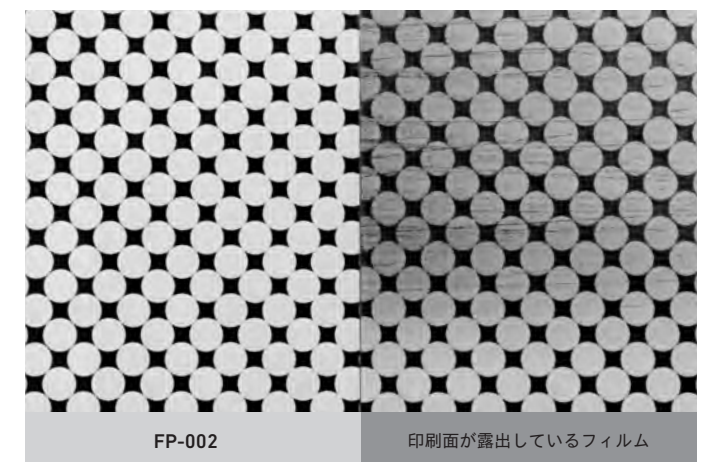


### カタログ・サンプルのご請求

カタログ・サンプルなど資料請求はこちらのWEBフォームよりご請求ください。詳しくは裏表紙をご覧ください。

請求フォーム

擦過性試験：真鍮ブラシ／荷重 2kg ／ 50 往復



- ・FP-001、FP-002、FP-003 の高さ調整をおこなう場合は、FP-099 ベースホワイトをご使用ください。
- ・上記グラデーション濃度 100%と FP-099 ベースホワイトは同色ですが、製品ロットにより色目に差異がある場合がございます。
- ・上記以外にも小ロットでオリジナルデザイン（グラデーション）の作成が可能です。詳しくは弊社までお問い合わせください。
- ・グラデーションパターンはイメージです。実際の見え方は現物サンプルにてご確認ください。

製品仕様

| 品番     | 品名     | ロール幅<br>(mm) | 長さ<br>(m) | 飛散防止効果 | ハードコート | 不燃材料認定  | F☆☆☆☆認定  | 外貼りの可否 | UVカット効果 | アクリル板への貼付可否 | 溶剤インクジェット可否 | 基 材      | 総厚<br>( $\mu$ m)<br>※1 |
|--------|--------|--------------|-----------|--------|--------|---------|----------|--------|---------|-------------|-------------|----------|------------------------|
| C-502G | サンドグロウ | 1250         | 20        | —      | —      | NM-5102 | MFN-2117 | ○      | ◎       | ○           | ○           | 塩化ビニル系樹脂 | 145                    |
| C-302G | サンドスノー |              |           |        |        |         |          |        |         |             |             |          |                        |
| C-303G | サンドミスト |              |           |        |        |         |          |        |         |             |             |          |                        |
| C-300G | —      |              |           |        |        |         |          |        |         |             |             |          |                        |

- 不燃材料認定：NM-5102 塩化ビニル樹脂系フィルム張
- 下地材不燃材料（金属板・セッコウボードを除く）
- F☆☆☆☆認定：MFN-2117 塩化ビニル樹脂系壁紙
- 外貼り可：1〜3 年程度
- UV カット効果：99% 以上カット
- RoHS2.0 指令に適合

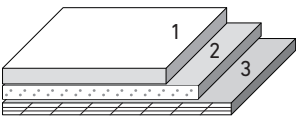
※1 表面に微細な凸凹加工を施しているため、実際は記載の数値よりも厚くなっております。

光学特性

| 品番     | 品名     |        | 日射透過率<br>(%) | 日射吸収率<br>(%) | 日射反射率<br>(%) | 可視光線透過率<br>(%) | 紫外線透過率<br>(%) | 熱貫流率<br>(W/m <sup>2</sup> ・K) | 遮蔽係数 |
|--------|--------|--------|--------------|--------------|--------------|----------------|---------------|-------------------------------|------|
| C-502G | サンドグロウ | 透明部分   | 79           | 12           | 9            | 85             | <1            | -                             | -    |
| C-302G | サンドスノー | エンボス部分 | 70           | 18           | 12           | 75             | <1            | -                             | -    |
| C-303G | サンドミスト |        |              |              |              |                |               |                               |      |
| C-300G | —      |        | 70           | 18           | 12           | 75             | <1            | -                             | -    |

- 透明フロートガラス（3 mm厚）にフィルムを貼って測定しています。※ 測定方法は、JIS A5759 に基づいています。
- 上記の数値は測定値であり、保証値ではありません。また、製品の仕様等は、改良のため予告なく変更する場合があります。

製品構造



1. 基 材：塩化ビニル系樹脂120 $\mu$ m
2. 接着剤：アクリル系強粘着再剥離（対ガラス）25 $\mu$ m
3. セパレーター：マット PET50 $\mu$ m

製品仕様

| 品番     | 品名      | ロール幅<br>(mm) | 長さ<br>(m) | 飛散防止効果 | ハードコート | 不燃材料認定  | F☆☆☆☆認定 | 外貼りの可否 | UVカット効果 | アクリル板への貼付可否 | 溶剤インクジェット可否 | 基 材       | 総厚<br>( $\mu$ m) |
|--------|---------|--------------|-----------|--------|--------|---------|---------|--------|---------|-------------|-------------|-----------|------------------|
| FP-001 | カスミ     | 1250         | 30        | ◎      | ○      | NM-4987 | —       | —      | ◎       | ※2          | —           | ポリエステル系樹脂 | 75               |
| FP-002 | コナユキ    |              |           |        |        |         |         |        |         |             |             |           |                  |
| FP-003 | ユウダチ    |              |           |        |        |         |         |        |         |             |             |           |                  |
| FP-004 | セツエン    |              |           |        |        |         |         |        |         |             |             |           |                  |
| FP-099 | ベースホワイト |              |           |        |        |         |         |        |         |             |             |           |                  |

- 飛散防止効果：◎JIS A5759 の飛散防止効果を満たすもの
- 不燃材料認定：NM-4987 アクリル樹脂系塗装／ポリエステル樹脂系フィルム張
- 下地材不燃材料（金属板を除く）
- UV カット効果：99% 以上カット
- RoHS2.0 指令に適合

※2 アクリル板への貼り付け：アウトガス対応ベースフィルム G-401 を下地用フィルムとしてご使用いただくことにより、樹脂板への貼り付けが可能になります。詳しくはお問い合わせください。

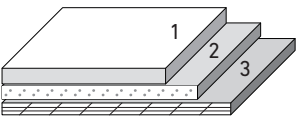
G-401 の製品情報は  
こちらから

光学特性

| 品番     | 品名      |         | 日射透過率<br>(%) | 日射吸収率<br>(%) | 日射反射率<br>(%) | 可視光線透過率<br>(%) | 紫外線透過率<br>(%) | 熱貫流率<br>(W/m <sup>2</sup> ・K) | 遮蔽係数 |
|--------|---------|---------|--------------|--------------|--------------|----------------|---------------|-------------------------------|------|
| FP-001 | カスミ     | 透明部分    | 80           | 12           | 8            | 87             | <1            | 6.0                           | 0.96 |
| FP-002 | コナユキ    | 白プリント部分 | 41           | 38           | 21           | 33             | <1            | 6.0                           | 0.62 |
| FP-003 | ユウダチ    |         |              |              |              |                |               |                               |      |
| FP-004 | セツエン    |         |              |              |              |                |               |                               |      |
| FP-099 | ベースホワイト |         | 41           | 38           | 21           | 33             | <1            | 6.0                           | 0.62 |

- 透明フロートガラス（3 mm厚）にフィルムを貼って測定しています。※ 測定方法は、JIS A5759 に基づいています。
- 上記の数値は測定値であり、保証値ではありません。また、製品の仕様等は、改良のため予告なく変更する場合があります。

製品構造



1. 基 材：ハードコート付ポリエステル系樹脂50 $\mu$ m
2. 接着剤：紫外線吸収剤入りアクリル系強粘着25 $\mu$ m
3. セパレーター：ポリエステル系樹脂38 $\mu$ m

使用上のご注意

使用上のご注意は WEB サイトより「フォグラス取扱説明書」をご確認ください >

