

製品仕様書

令和 5 年 2 月 15 日 現在

Foglas Print gradation シリーズ

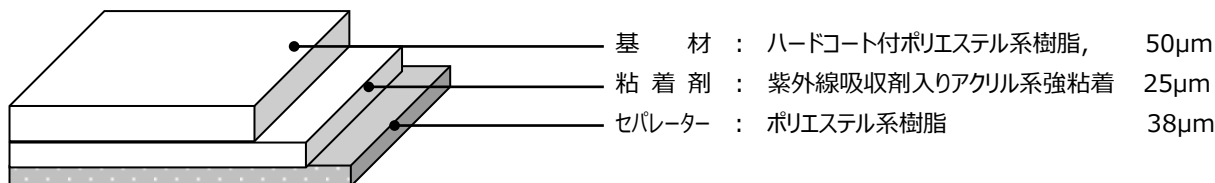
株式会社 中川ケミカル
〒103-0004
東京都中央区東日本橋 2-1-6 岩田屋ビル
TEL.03-5835-0341 FAX.03-5835-0374



■ 特長

- オフィスや店舗、住宅などのウインドウやパーテーションで、ガラスの透過性をいかしながら効果的な目隠しがおこなえます。
- グラデーション柄 4 タイプ(FP-001・002・003・004)と組み合わせ専用シート(FP-099)を取り揃えました。
- JIS A 5759 のガラス飛散防止性能を満たします。
- 有害な紫外線を 99%以上カットしますので紫外線が原因で起こる室内調度品の色あせ防止効果があります。
- 本製品は屋内向けウインドフィルムです。
- RoHS2.0 指令対応
- 不燃材料認定：◎NM-4987 アクリル樹脂系塗装/ポリエステル樹脂フィルム張 下地材 不燃材料（金属板を除く）

■ 製品構造



■ 製品規格

品番	品名	ロール幅 (mm)	高さ (m)	飛散防止効果	ハードコート	UVカット効果
FP-001	カスミ	1250	30	◎	○	◎
FP-002	コナユキ	1250	30	◎	○	◎
FP-003	ユウダチ	1250	30	◎	○	◎
FP-004	セツエン	1250	30	◎	○	◎
FP-099	ベースホワイト	1250	30	◎	○	◎

※飛散防止効果：◎JIS A5759 の飛散防止効果を満たすもの

※UVカット効果：◎99%以上

■ 物性データ

被着体：対ガラス

測定項目		測定値	
		透明部分	白100%部分
粘着力(N/25mm)	30分後	12~14	
	24時間後	15~17	
ボールタック(No)		16	
保持力(70,000秒)		ズレなし	
日射	透過率(%)	80	41
	反射率(%)	8	21
	吸収率(%)	12	38
可視光線	透過率(%)	87	33
	反射率(%)	9	31
赤外線	透過率(%)	81	66
	反射率(%)	7	10
紫外線透過率(%)		< 1.0	
遮蔽係数		0.96	0.62
熱還流率(W/m ² K)		6.0	
日射熱取得率		0.84	0.55

測定値は FP-001/002/003/004/099 共通

FP-099は透明部分のデータ無し

※ 上記データは製造後半年以内に測定した結果です。

※ 数値は基準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

■ ご使用上の注意

- 組み合わせ施工には FP-099 ベースホワイトをご使用ください。グラデーション柄 3 タイプの濃度 100%部分と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。あらかじめご了承ください。
- 高温多湿や直射日光の当たる場所での保管は、お避けください。
- 製品に跡がついてしまいますので、宙吊り若しくは立てて保管してください。
- 人体への貼り付け等、本来の用途以外でのご使用はお避けください。
- 製品の仕様等は、改良のため予告無く変更する場合があります。
- その他、カタログ又は、弊社ホームページに記載している使用上のご注意をご使用前に必ずご確認ください。

■ その他、製品についてのお問い合わせは、

株式会社 中川ケミカル TEL03-5835-0341 までご連絡ください。