

製品仕様書

令和 7 年 4 月 24 日 現在

Foglas (フォグラス) C-150G・C-151G・C-152G・ C-190G・C-191G・C-192G

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



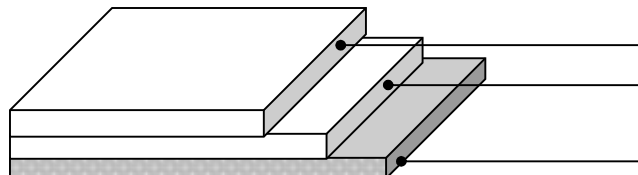
■ 特長

- フォグラスは貼るだけでスリガラス調になる装飾用シートです。
- ガラス面に対し再剥離タイプの粘着剤を使用していますので、貼り替えが容易に行えます。
- インクジェットメディアとして印刷にも対応しています。(事前に必ず対応機種をご確認ください。)
- C-150G・C-151G・C-152G・C-190G・C-191G・C-192G は屋外対応品となっております。

屋外耐候性 : 1 年～3 年

■ 製品仕様・構造

規格サイズ ・1010 mm幅×20m 巻



基 材 : 塩化ビニル系樹脂 120μm
粘着剤 : アクリル系強粘着再剥離タイプ(対ガラス) 20～30μm
剥離紙 : ポリエステル系樹脂 38μm

■ 光学特性

品番	日射 透過率	日射 吸収率	日射 反射率	可視光線 透過率	紫外線 透過率
C-150G	21	74	5	14	<1
C-151G	41	53	6	37	<1
C-152G	57	36	7	57	<1
C-190G	24	70	6	11	<1
C-191G	39	55	6	28	<1
C-192G	61	32	7	58	<1

■ 物性データ

測定項目		測定値		備考
粘着力 (N/25 mm)	1 時間後	10～15		JIS Z 0237 基づく方法により測定
	24 時間後	15～20		
熱収縮率 (%)	70℃	MD/0.85	CD/0.68	アクリル板に試料（100mm×80mm） を貼付して 70℃及び 100℃の雰囲気 に 240 時間放置。
	100℃	MD/1.60	CD/1.80	
耐熱性		70℃・100℃ 共に浮き剥がれなし		
引張強度 (N/10 mm)		MD/29.5	TD/28.0	JIS・K-6732 試験温度 23±2℃
伸び率 (%)		MD/220	TD/220	引張速度 50 mm/mm

※ 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

■ お取り扱いのご注意

- 熱や湿度がこもりやすい環境でのご使用は、お避けください。フィルムや粘着剤の劣化が促進され、通常の機能が損なわれます。
- 製品ロットにより、色調や質感が異なる場合があります。隣接して使用する場合は、同一ロットのものをご使用ください。また、同一ロットの場合でも、流れ方向の左右で微妙に色調や質感が違うことがありますのでご注意ください。
- 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。
- 製品を保管時、製品を直置きすると、製品に跡がついてしまいますので、宙吊り、もしくは立てて保管してください。
- その他、ご使用の際は、Web サイトに掲載している『使用上のご注意』『Foglas 取り扱い説明書』を必ずご覧ください。

- 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。