

3M™ Graphic Film Series

3M™ MCS™ Warranty
3M Performance Guarantee
Product Information

3M™ MCS™ 保証プログラム インクジェットプリンタ対応表 (2024年6月現在)

最新情報は弊社ホームページでご確認ください
https://www.3mcompany.jp/3M/ja_JP/graphics-signage-jp/



3M™ MCS™ 保証プログラム
インクジェットプリンタ対応表



プリンタメーカー	プリンタ	インク	ベースフィルム				IJ180Cv3-10XR ^{*4}		IJ180mC-114		IJ180mC-120			IJ180-10		AF1000		AF1020 ^{*5}		AF1900 ^{*5}	
			IJ4114V IJ4115V	IJ4116N IJ4117N	8428G	8520	IJ4114V IJ4115V	IJ4116N IJ4117N	IJ4114V IJ4115V	IJ4116N IJ4117N	IJ4114V IJ4115V	IJ4116N IJ4117N	8520	IJ4114V IJ4115V	IJ4116N IJ4117N	IJ4114V IJ4115V	AF1964	IJ4114V IJ4115V	AF1964	IJ4114V IJ4115V	AF1964
EPSON	SC-S80650	Epson® - 3M™ UltraChrome GS3 Ink with Red ^{*1}	5年	4年	5年	4年	4年	3年	4年	3年	4年	3年	5年								
	SC-S60650 SC-S40650	Epson® - 3M™ UltraChrome GS3 Ink											5年								
日本HP	Latex 2700W Latex 2700	HP 883 Latex Ink	5年	4年	5年 ^{*8}	4年 ^{*8}	4年	3年	4年	3年	4年	3年	4年								
	Latex 800W Latex 800 Latex 700W Latex 700	HP 873 HP 832 Latex Ink											4年								
	Latex R2000 Plus Latex R1000 Plus	HP 872 HP 882 HP 886 Latex Ink											4年								
	Latex570 Latex560	HP 871 HP 831 Latex Ink											4年								
ミマキエンジニアリング	UCJV300-130 ^{*2} UCJV300-160 ^{*2}	LUS-200 Series Ink ^{*3}	6年	5年	6年	5年	5年	4年	5年	4年	6年	5年	5年	5年							
	UJV500-160	LUS-200 Series Ink											—	5年							
Roland DG	TrueVIS VG3-640 VG3-540 SG3-540	TrueVIS TR2 Ink ^{*3}	4年	3年	4年	3年	3年	2年	3年	2年	3年	2年	4年								
	TrueVIS VF2-640 VG2-640 VG2-540												4年								
	TrueVIS VG-640 VG-540												4年								
	TrueVIS SG2-540 SG-540												4年								
OKIデータ	E-54s	3M™ SX Ink Series from OKI	5年	4年	5年	4年	4年	3年	4年	3年	4年	3年	5年 ^{*6}	5年 ^{*7}	5年 ^{*7}						
	H3-104s																				
	M-64s																				
	H2-104s H2-74s	8色																			
	W-64s W-54s	6色																			

※全ての出力条件における作画を確約するものではありません。

- ※1:白およびメタリックシルバーを除く。
- ※2:解像度は600dpi×600dpiに限る。
- ※3:白インクを除く。
- ※4:看板端部に常時水が附着した状態が続く場合には、端部を基材に巻き込むかエッジシーラーで処理してください。
- ※5:3M™ パナグラフィックス™ フレキシブルサブストレートとの組み合わせで3M™ MCS™ 保証プログラムに対応するには3M加工品に限ります。
- ※6:カスレの為、印刷条件限定となります。
- ※7:にじみ抑制の為、単方向印刷のみとなります。
- ※8:他の製品に比べて粒状感が強く印刷が不均一に見える場合があります。

Epsonはセイコーエプソン社の商標です。3M、MCSは、3M社の商標です。

3M™ MCS™ 保証プログラム インクジェットプリンタ対応表 (2024年6月現在)

最新情報は弊社ホームページでご確認ください
https://www.3mcompany.jp/3M/ja_JP/graphics-signage-jp/



3M™ MCS™ 保証プログラム
インクジェットプリンタ対応表

プリンタメーカー	プリンタ	インク	ベースフィルム		PF000		PF050		IJ5331NCv3 ^{※4}		IJ5331N		RG5332R		RG5333R		780mC-10R		IJ680-10	
			フラット	ロール	SV480mC	8548G	PF900AP Series	PF950AP Series	IJ4114V IJ4115V	IJ4116N IJ4117N	IJ4114V IJ4115V	IJ4116N IJ4117N	IJ4114V IJ4115V	IJ4116N IJ4117N	IJ4114V IJ4115V	IJ4116N IJ4117N	IJ4114V IJ4115V	IJ4116N IJ4117N	IJ4114V IJ4115V	IJ4116N IJ4117N
EPSON	SC-S80650	Epson® - 3M™ UltraChrome GS3 Ink with Red ^{※1}	3年	5年	3年	2年	3年	2年	3年	2年	3年	2年	4年	3年	—					
	SC-S60650 SC-S40650	Epson® - 3M™ UltraChrome GS3 Ink																		
日本HP	Latex 2700W Latex 2700	HP 883 Latex Ink	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—				
	Latex 800W Latex 800 Latex 700W Latex 700	HP 873 HP 832 Latex Ink																		
	Latex R2000 Plus Latex R1000 Plus	HP 872 HP 882 HP 886 Latex Ink																		
	Latex570 Latex560	HP 871 HP 831 Latex Ink																		
	Latex3600 Latex3500 Latex3200 Latex3100 Latex3000 Latex1500 Latex365 Latex360	HP 891 HP 881 HP 831 Latex Ink																		
ミマキエンジニアリング	UCJV300-130 ^{※2} UCJV300-160 ^{※2}	LUS-200 Series Ink ^{※3}	3年	—	3年	2年	3年	2年	3年	2年	3年	2年	5年	4年	5年	4年				
	UJV500-160	LUS-200 Series Ink																		
Roland DG	TrueVIS VG3-640 VG3-540 SG3-540	TrueVIS TR2 Ink ^{※3}	3年	4年	3年	2年	3年	2年	3年	2年	3年	2年	3年	2年	—					
	TrueVIS VF2-640 VG2-640 VG2-540																			
	TrueVIS VG-640 VG-540																			
	TrueVIS SG2-540 SG-540																			
OKIデータ	E-54s	3M™ SX Ink Series from OKI	3年 ^{※6}	—	3年	2年	3年	2年	3年	2年	3年	2年	4年	3年	—					
	H3-104s																			
	M-64s																			
	H2-104s H2-74s	8色																		
	W-64s W-54s	6色																		

※全ての出力条件における作画を確約するものではありません。

- ※1:白およびメタリックシルバーを除く。
- ※2:解像度は600dpi×600dpiに限る。
- ※3:白インクを除く。
- ※4:看板端部に常時水が付着した状態が続く場合には、端部を基材に巻き込むかエッジシーラーで処理してください。
- ※5:3M™ パナグラフィックス™ フレキシブルサブストレートとの組み合わせで3M™ MCS™ 保証プログラムに対応するには3M加工品に限ります。
- ※6:カスレの為、印刷条件限定となります。
- ※7:にじみ抑制の為、単方向印刷のみとなります。
- ※8:他の製品に比べて粒状感が強く印刷が不均一に見える場合があります。

Epsonはセイコーエプソン社の商標です。3M、MCSは、3M社の商標です。



製品名	使用用途									適正下地				推奨 フィルム タイプ	耐候性&保証			対応インク				粘着剤						フィルム特性																
	車両マーキング	内照	看板(屋外/屋内)	内装	ウインドウ(外貼り)	ウインドウ(内貼り)	フロア(屋外)	フロア(屋内)	壁面(粗面)	バナー	平滑面	リベット・コルゲート	2次曲面		3次曲面	3M [®] パナグラフィックス [™] フレキシブルサブストレート [™]	粗面	不燃対応 ^{※5}	耐 候 性 (年) ^{※1}	保 証 フ ロ ク ラ ム	3 M [®] C S [™]	3 M [®] バ フ ォ ー マ ン ス	溶 剤	U V	ラ テ ク ス	水 性	粘 着 剤 色	易施工						再 剥 離	接 着 力 N (25mm幅での代表値)	サイズ			フ ィ ル ム 色	材 質	キ ャ ス ト / カ レ ン ダ ー	厚 さ (mm) (代表値)	光 沢 タ イ プ	剥 離 紙
																												粘着剤	3M [®] コンタクトロールタック	3M [®] 粘着剤Ver.3	3M [®] コンプライ	3M [®] 粘着剤	3M [®] コンプライ			3M [®] 粘着剤(MC)	3M [®] コンプライ	粘着剤						
IJ280	●		●		●	●					●	●	●	●			●	6	●	●	●	●	●	●	●	グレー	●		●		●	21 下地: アルミニウム板	3	1,372 1,524	50	白	塩化ビニル	キャスト	0.09	光沢	紙			
IJ180Cv3-10XR	●		●		●	●					●	●	●	●			●	6	●	●	●	●	●	●	●	グレー	●	●		●	14 下地: アルミニウム板	3	1,350	50 30	白	塩化ビニル	キャスト	0.09	光沢	紙				
IJ180mC-114	●		●		●	●					●	●	●	●			●	5	●	●	●	●	●	●	●	透明	●			●	20 下地: アルミニウム板	3	1,372	50	透明	塩化ビニル	キャスト	0.09	光沢	紙				
IJ180mC-120	●		●		●	●					●	●	●	●			●	5	●	●	●	●	●	●	●	グレー	●			●	20 下地: アルミニウム板	3	1,372 1,524	50 45.7	メタリック	塩化ビニル	キャスト	0.09	光沢	紙				
IJ180-10	●		●		●	●					●	●	●	●			●	6	●	●	●	●	●	●	●	グレー	●			●	19 下地: アルミニウム板	3	1,371	45.7	白	塩化ビニル	キャスト	0.09	光沢	紙				
AF1000	●		●		●	●					●	●	●	●			●	5	●	●	●	●	●	●	●	グレー	●			●	20 下地: アルミニウム板	3	1,270	20	白	特殊アクリル	キャスト	0.08	光沢	紙				
AF1020		●			●	●					●	●	●	●			●	5	●	●	●	●	●	●	●	乳白				●	20 下地: アクリル板	3	1,270	20	乳白	特殊アクリル	キャスト	0.08	光沢	ポリエステル				
AF1900		●			●	●					●	●	●	●			●	5	●	●	●	●	●	●	●	透明				●	29 下地: アクリル板	3	1,270	20	透明	特殊アクリル	キャスト	0.08	光沢	ポリエステル				
IJ5331N			●		●	●					●	●	●	●			●	5	●	●	●	●	●	●	●	白				●	16 下地: アルミニウム板	3	1,350	50 30	白	塩化ビニル	キャスト	0.08	光沢	紙				
IJ5331NCv3			●		●	●					●	●	●	●			●	5	●	●	●	●	●	●	●	白		●		●	16 下地: アルミニウム板	3	1,350	50 30	白	塩化ビニル	キャスト	0.09	光沢	紙				
RG5332R		●			●	●					●	●	●	●			●	5	●	●	●	●	●	●	●	透明				●	28 下地: アクリル板	3	1,270	20	乳白	塩化ビニル	キャスト	0.08	艶消し	紙				
RG5333R		●			●	●					●	●	●	●			●	5	●	●	●	●	●	●	●	透明				●	28 下地: アクリル板	3	1,270	20	透明	塩化ビニル	キャスト	0.08	光沢	紙				
780mC-10R	●		●		●	●					●	●	●	●			●	5	●	●	●	●	●	●	●	透明	●			●	7 下地: アルミニウム板	3	1,220	22.8	シルバー	塩化ビニル	キャスト	0.17	光沢	紙				
IJ680-10			●		●	●					●	●	●	●			●	5	●	●	●	●	●	●	●	透明	●			●	17 下地: アルミニウム板	3	1,219	22.8	シルバー	塩化ビニル	キャスト	0.19	光沢	紙				
IJ5341CF			●	●	●	●					●	●	●	●			●	4		●	●	●	●	●	●	グレー				●	12 下地: アルミニウム板	3	1,370	50	白	塩化ビニル	カレンダー	0.09	光沢	紙				
IJ5341F			●	●	●	●					●	●	●	●			●	4		●	●	●	●	●	●	グレー				●	16 下地: アルミニウム板	3	1,371	50	白	塩化ビニル	カレンダー	0.09	艶消し	紙				
IJ5346F			●	●	●	●					●	●	●	●			●	4		●	●	●	●	●	●	シルバー				●	25 下地: アルミニウム板	3	1,370	50	白	塩化ビニル	カレンダー	0.09	光沢	紙				
IJ40-10R			●	●	●	●					●	●	●	●			●	3		●	●	●	●	●	●	グレー				●	5 下地: アルミニウム板	3	1,372	50	白	塩化ビニル	カレンダー	0.12	光沢	紙				
40C-10R	●		●		●	●					●	●	●	●			●	3		●	●	●	●	●	●	グレー	●			●	5 下地: アルミニウム板	3	1,371	45.7	白	塩化ビニル	カレンダー	0.11	光沢	紙				
48C-20R			●		●	●					●	●	●	●			●	3		●	●	●	●	●	●	グレー	●			●	8 下地: アルミニウム板	3	1,370	45.7	白	特殊非塩ビ樹脂		0.11	艶消し	紙				
IJ1220-10/20	受		●	●	●	●					●	●	●	●			●	3		●	●	●	●	●	●	グレー				●	24 下地: アルミニウム板	3	1,370	50	白	塩化ビニル	カレンダー	0.13	光沢/艶消し	紙				
IJ1220F-10/20	受		●	●	●	●					●	●	●	●			●	3		●	●	●	●	●	●	グレー				●	24 下地: アルミニウム板	3	1,370	50	白	塩化ビニル	カレンダー	0.10	光沢/艶消し	紙				
IJ1220C-10/20	受		●	●	●	●					●	●	●	●			●	3		●	●	●	●	●	●	グレー				●	24 下地: アルミニウム板	3	1,370	50	白	塩化ビニル	カレンダー	0.13	光沢/艶消し	紙				
IJ1220CF-10/20	受		●	●	●	●					●	●	●	●			●	3		●	●	●	●	●	●	グレー				●	24 下地: アルミニウム板	3	1,370	50	白	塩化ビニル	カレンダー	0.10	光沢/艶消し	紙				
ER500	●		●		●	●					●	●	●	●			●	3		●	●	●	●	●	●	グレー	●	●		●	8 下地: 塩ビフィルム	3	1,238	50	白	塩化ビニル	カレンダー	0.125	光沢	紙				
SV480mC	受	●			●	●					●	●	●	●			●	3		●	●	●	●	●	●	グレー	●			●	18 下地: アルミニウム板	3	1,371	45.7	白	特殊非塩ビ樹脂		0.09	光沢	紙				
3M [®] パナグラフィックス [™] フレキシブルサブストレートIII		●			●	●					●	●	●	●			●	3		●	●	●	●	●	●	-				-	-	1,200 2,200 3,200 4,200	50	乳白	塩化ビニル	カレンダー	0.51	艶消し						

受注生産品。
 ●: 使用可能ですが、環境によっては本来の耐候性が発揮できない場合があります。
 ※1: 推奨オーバーラミネートフィルムを使用したうち、最も高い耐候性を記載しています。
 ※2: 3M[®] パナグラフィックス[™] フレキシブルサブストレート750NFとの組み合わせで不燃認定が必要な場合は弊社 営業へお問い合わせください。
 ※3: インク制限あり。詳しくは弊社営業へお問い合わせください。
 ※4: 50mは1270mm幅に限ります。
 ※5: 不燃材料や対象下地等の最新情報は製品説明書でご確認ください。
https://www.3mcompany.jp/3M/ja_JP/graphics-signage-jp/resources/equivalency/



製品名	使用用途										適正下地					推奨 フィルム 番号	耐候性&保証			対応インク				粘着剤										フィルム特性									
	車両マーキング	内照	看板(屋外/屋内)	内装	ウィンドウ(外貼り)	ウィンドウ(内貼り)	フロア(屋外)	フロア(屋内)	壁面(粗面)	バナー	平滑面	リベット・コルゲート	2次曲面	3次曲面	3M TM バナグラフィックス TM フレキシブルサブストレート		粗面	不燃対応 ^{※5}	耐 候 性 (年) ^{※1}	3M TM MCS TM 保証プログラム	3M TM バフォオマンス ギランティ	溶剤	UV	ラフィックス	水性	粘着剤色	易施工					加熱剥離容易 粘着システム	再剥離	接着力 (25mm幅での代表値)	サイズ			フィルム色	材質	キャスト/カレンダー	厚さ (mm) (代表値)	光沢タイプ	剥離紙
																											粘着剤 コントロールタック	3M TM 粘着剤 Ver.3	3M TM コンプライ	3M TM 粘着剤	3M TM コンプライ				3M TM 粘着剤(MC)	3M TM コンプライ	コア(インチ)						
PL50mC	●		●		●	●					●		●					8518 / 8519 / 8520 8548G / 8550M	1		●				グレー	●					6 下地: アルミニウム板	●	●	3	1,372	45.7	白	バイオ ベース 材料		0.08	光沢	紙	
IJ56C-10UR/20UR	●		●	●	●	●				●		●						IJ4131 / IJ4132 IJ4136 / IJ4137 4156 / 4157 / SP4855	1						グレー					9 下地: アルミニウム板	●	●	3	1,371	50	白	塩化 ビニル	カレンダー	0.10	光沢/ 艶消し	紙		
40C-114R			●		●	●				●		●						IJ4158 IJ4137	1			●	●	●	透明	●			5 下地: アルミニウム板	●	●	3	1,371	45.7	透明	塩化 ビニル	カレンダー	0.11	光沢	紙			
IJ4232C	● (バス専用)		●		●	●				●		●						IJ4114V IJ4115V	1		●	●	●	●	透明	●		●	7 下地: メラミン塗装板	●	●	3	1,245	45.7	白	特殊 オレフィン		0.17	光沢	紙			
EPF900		●																PF950AP/PF951AP PF953AP/IJ4121	1			●			-				-			3	1,290	30	透明	特殊 ポリエ ステル		0.194	艶消し	-			
IJ5362AR-UV						●				●							● ^{※3}	IJ4121	3		●		●		透明				7 下地: ガラス板			3	1,270	50	透明	ポリ エステル		0.08	光沢	ポリ エステル			
IJ5363	●					●				●								IJ4121	2		●	●	●	●	透明			●	5 下地: ガラス板			3	1,270	30	透明	ポリ エステル		0.10	光沢	ポリ エステル			
8170-P50					●					●								SP4582	1		●	●	●	●	透明				5 下地: ガラス板			3	1,370	22.8	白	塩化 ビニル	キャスト	0.14	光沢	紙			
IJ900F					●	●				●		●						IJ900F	1		●	●	●	●	透明				14 下地: ガラス板	●	●	3	1,350	45.7	透明	塩化 ビニル	キャスト	0.06	光沢	ポリ エステル			
IJ5323C	●				●	●				●		●						IJ4131 / IJ4132 IJ4136 / IJ4137	0.5		●	●	●	●	透明		●	7 下地: ガラス板	●	●	3	1,270	50	透明	塩化 ビニル	キャスト	0.07	光沢	紙				
IJ5352							●	●		●								PF390 IJ4178	1		●	●	●	●	黄み がかった 透明			32 下地: コンクリート			3	1,250	20	白	塩化 ビニル	カレンダー	0.2	艶消し	紙				
PF330							●	●		●								PF300	0.5		●	●			-				-			3	1,270	30	透明	特殊 アクリル	キャスト	0.08	艶消し	-			
PF305							●	●		●								-	3		●	●			-				-		3	1,240	20	白	特殊 アクリル 特殊金属	キャスト	0.20	光沢	ポリ エステル				
PF000								●		●								PF900AP PF901AP	5	●	●	●			白				14 下地: メラミン塗装板			3	1,270	20	白	特殊 アクリル	キャスト	0.09	艶消し	紙			
PF001C								●		●								PF900AP PF901AP	3		●	●			白			●	12 下地: メラミン塗装板	●	●	3	1,270	20	白	特殊 アクリル	キャスト	0.08	艶消し	紙			
PF050								●		●								PF950AP PF951AP PF953AP	5	●	●	●			白				13 下地: メラミン塗装板			3	1,270	20	白	特殊 アクリル	キャスト	0.06	艶消し	紙			
PF051								●		●								PF950AP PF951AP PF953AP	3		●	●			白			●	10 下地: メラミン塗装板			3	1,270	20	白	特殊 アクリル	キャスト	0.06	艶消し	紙			
PF052								●		●								PF950AP PF951AP PF953AP	1		●	●			透明				15 下地: メラミン塗装板			3	1,270	20	透明	特殊 アクリル	キャスト	0.06	艶消し	紙			
CQ001							●	●	●									IJ4116N IJ4117N AF1971	3		●	●	●	●	透明			●	15 下地: アルミニウム板			3	1,220	25	白	塩化ビニル 特殊金属	キャスト	0.15	光沢	紙			
FGS901	●							●		●		●						FGS400	5		●	●			-				-			3	1,270	25	透明	特殊 アクリル	キャスト	0.05	艶消し	-			

●: 受注生産品。
 ●: 使用可能ですが、環境によっては本来の耐候性が発揮できない場合もあります。

※1: 推奨オーバーラミネートフィルムを使用したうち、最も高い耐候性を記載しています。
 ※2: 3MTM バナグラフィックスTM フレキシブルサブストレート750NFとの組み合わせで不燃認定が必要な場合は弊社 営業へお問い合わせください。

※3: インク制限あり。詳しくは弊社営業へお問い合わせください。
 ※4: 50mは1270mm幅に限ります。

※5: 不燃材料や対象下地等の最新情報は製品説明書でご確認ください。
https://www.3mcompany.jp/3M/ja_JP/graphics-signage-jp/resources/equivalency/



製品名	使用用途									適正下地					耐候性&保証			フィルム特性										
	車両マーキング	内照	看板(屋外/屋内)	内装	ウィンドウ(外貼り)	ウィンドウ(内貼り)	フロア(屋外)	フロア(屋内)	壁面(粗面)	バナー	平滑面	リベント・コルゲート	2次曲面	3次曲面	3M [®] パナグラフィックスフレキシブルサブストレート	粗面	不燃対応 ^{※5}	耐候性(年)	3M [®] MCS [™] 保証プログラム	3M [®] パフォーマンスギャランティー	サイズ			材質	キャスト/カレンダー	厚さ(mm)(代表値)	光沢タイプ	剥離紙
																					コア(インチ)	幅(mm)	長さ(M)					
IJ4114V	●	●	●		●	●				●	●	●	●	●			●	6	●	●	3	1,350 1,270 ^{※4}	30 50 ^{※4}	特殊非塩ビ樹脂		0.06	光沢	ポリエステル
IJ4115V	●	●	●		●	●				●	●	●	●	●			●	6	●	●	3	1,350	30	特殊非塩ビ樹脂		0.08	艶消し	ポリエステル
8428G	●									●	●	●	●				●	5	●	●	3	1,372 1,524	50	塩化ビニル	キャスト	0.058	光沢	ポリエステル
AF1964	●	●	●		●	●				●	●	●	●	●			●	5	●	●	3	1,270	20	特殊アクリル	キャスト	0.08	光沢	紙
8548G	●		●		●	●				●	●	●	●				●	3	●	●	3	1,371	45.7	特殊非塩ビ樹脂		0.08	光沢	ポリエステル
8550M	●		●		●	●				●	●	●	●				●	3		●	3	1,371	45.7	特殊非塩ビ樹脂		0.08	艶消し	紙
IJ4116N	●	●	●		●	●				●	●	●	●	●			●	5	●	●	3	1,350	50 30	塩化ビニル	キャスト	0.08	光沢	紙
IJ4117N	●	●	●		●	●				●	●	●	●	●			●	5	●	●	3	1,350	50 30	塩化ビニル	キャスト	0.08	艶消し	紙
8518	●		●		●	●				●	●	●	●				●	5			3	1,372	45.7	塩化ビニル	キャスト	0.08	光沢	ポリエステル
8519	●		●		●	●				●	●	●	●				●	5			3	1,372	45.7	塩化ビニル	キャスト	0.08	半光沢	紙
8520	●		●		●	●				●	●	●	●				●	5	●	●	3	1,372 1,524	45.7	塩化ビニル	キャスト	0.08	艶消し	紙
IJ4131			●	●	●	●				●		●					●	4		●	3	1,371	50	塩化ビニル	カレンダー	0.10	光沢	紙
IJ4132			●	●	●	●				●		●					●	4		●	3	1,371	50	塩化ビニル	カレンダー	0.10	艶消し	紙
IJ4136			●	●	●	●				●		●					●	4		●	3	1,370	50 30	塩化ビニル	カレンダー	0.10	光沢	ポリエステル
IJ4137			●	●	●	●				●		●					●	4		●	3	1,370	50 30	塩化ビニル	カレンダー	0.10	艶消し	ポリエステル
4156	●		●	●	●	●				●		●					●	3		●	3	1,370	50	塩化ビニル	カレンダー	0.11	光沢	紙
4157	●		●	●	●	●				●		●					●	3		●	3	1,370	50	塩化ビニル	カレンダー	0.11	艶消し	紙
PF900AP								●							●		●	5	●	●	3	1,270	20	特殊アクリル	キャスト	0.08	光沢	紙
PF901AP								●							●		●	5	●	●	3	1,270	20	特殊アクリル	キャスト	0.08	艶消し	紙
PF950AP								●							●	●	●	5	●	●	3	1,270	20	特殊アクリル	キャスト	0.03	光沢	紙
PF951AP								●							●	●	●	5	●	●	3	1,270	20	特殊アクリル	キャスト	0.03	艶消し	紙
PF953AP								●							●	●	●	5	●	●	3	1,270	20	特殊アクリル	キャスト	0.03	スーパーマツ	紙
FGS400	●							●		●					●		●	5		●	3	1,270	25	ポリエステル		0.29	—	ポリエステル ポリオレフィン
IJ4158	●		●		●	●		●		●		●					●	1		●	3	1,245	45.7	特殊オレフィン		0.07	光沢	紙
SP4582					●					●							●	1		●	3	1,350	45.7	塩化ビニル	キャスト	0.06	光沢	ポリエステル
IJ4121	●					●				●							●	3		●	3	1,270	30	ポリエステル		0.08	光沢	ポリエステル
PF390							●	●		●					●		●	1		●	3	1,250	20	塩化ビニル	カレンダー	0.4	艶消し	紙
IJ4178							●	●		●					●		●	0.25		●	3	1,250	20	塩化ビニル	カレンダー	0.41	艶消し	紙
SP4855								●		●							●	1		●	3	1,245	45.7	塩化ビニル	カレンダー	0.22	艶消し	紙
SP4856								●		●							●	0.25		●	3	1,245	45.7	塩化ビニル	カレンダー	0.18	艶消し	紙
PF300							●	●							●		●	0.5		●	3	1,230	25	特殊金属		0.13	—	紙
8900-CF100	●		●		●	●				●		●	●				●	5			3	1,524	22.8	塩化ビニル	キャスト	0.14	艶消し	紙
8900-BR100	●		●		●	●				●		●	●				●	5			3	1,524	22.8	塩化ビニル	キャスト	0.11	艶消し	紙
AF1971			●	●	●	●	●			●		●					●	3		●	3	1,245	20	特殊アクリル	キャスト	0.12	艶消し	紙
IJ4176			●							●							●	1			3	1,370	20	ポリエステル		0.08	光沢	ポリエステル

●: 受注生産品。 ※1: 推奨オーバーラミネートフィルムを使用したうち、最も高い耐候性を記載しています。 ※3: インク制限あり。詳しくは弊社営業へお問い合わせください。 ※5: 不燃材料や対象下地等の最新情報は製品説明書でご確認ください。
 ●: 使用可能ですが、環境によっては本来の耐候性が発揮できない場合があります。 ※2: 3M[®]パナグラフィックス[™]フレキシブルサブストレート750NFとの組み合わせで不燃認定が必要な場合は弊社 営業へお問い合わせください。 ※4: 50mは1270mm幅に限ります。 https://www.3mcompany.jp/3M/ja_JP/graphics-signage-jp/resources/equivalency/

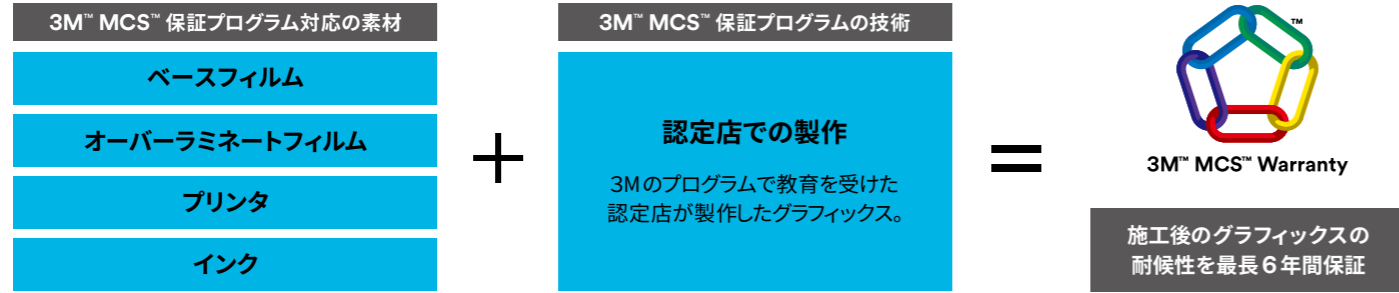
3M™ MCS™ 保証プログラム

対象製品・認定店情報はコチラ
<https://go.3M.com/mcs-details>

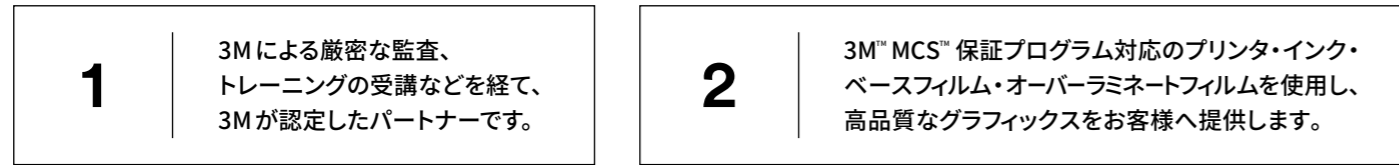


3M 指定の素材で認定店が製作したグラフィックスを最長6年間保証

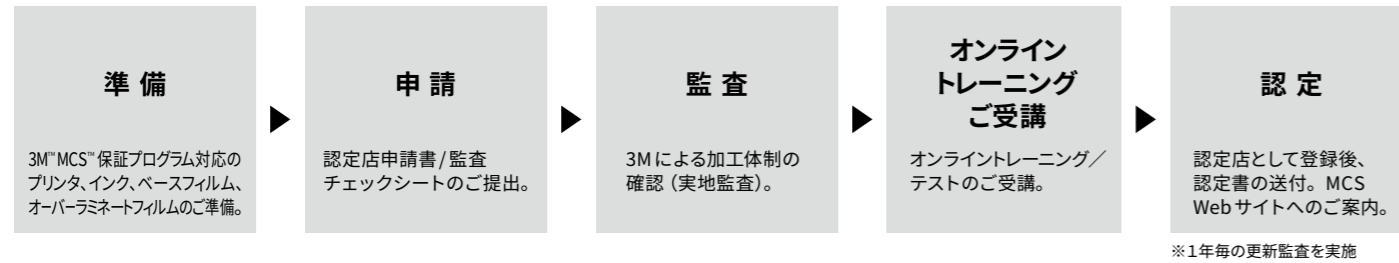
施工場所の環境や特性（平滑面・曲面など）、耐用年数などで異なる製品品質、印刷品質、施工品質に合わせ開発・製造した多彩なフィルム。このフィルムを用い、屋外グラフィックスを製作できるよう教育された製作技術者。製作・施工のための多様な工具。これらによって製作された高品質な屋外グラフィックスに対応しているのが3M™ MCS™ 保証プログラムです。



3M™ MCS™ 保証プログラムを実現するパートナー：認定店



3M™ MCS™ 保証プログラム認定店審査の流れ



保証書の発行

認定店の製作したグラフィックスを、3Mがメーカー保証します。 ※対応の素材を使用した場合に限る

保証範囲 加工・施工後の耐候性を保証します。保証書の発行が可能です。

3M保証体系	3M™ MCS™ 保証プログラム	3M パフォーマンスギャランティー	3M 基本保証
3Mでは次の事項に対して保証します。			
製品原反の物性に関する品質	●	●	●
製品原反の製造上に起因する品質	●	●	●
印刷適性(製品原反への基本的な印刷性能) ^{※1}	●	●	
印刷品の初期的な収縮	●	●	
印刷品の初期的な接着性能 ^{※2}	●	●	
製品原反の耐候性	●		
フィルム・グラフィックスの耐候性	●		
インク性能	●		
貼付下地に対する長期的な接着性 ^{※2}	●		
剥離性 ^{※3}	●		
保証書の発行	●		

※1: 著しいじみ、バンディング等フィルムの製造上の異常に起因する現象 ※2: 接着性を把握してる貼付下地に限る
 ※3: 限られた下地材もしくは事前に試験したものに限定。(剥離可能な期間は耐候年数よりも短くなる場合があります。)

国土交通大臣認定不燃材料／認定番号

(2024年6月現在)

最新情報は弊社ホームページでご確認ください
<https://go.3M.com/graphics-nonflammable>



国土交通大臣認定番号／製品組合せ

建築基準法第2条の9及び同法施行令第108条の2(不燃材料)の規定に適合して国土交通大臣の不燃材料の認定を受けている製品に関する情報です。

※認定対象となるインクジェットシステム及びインクは、一部を除き3M パフォーマンス ギャランティー インクジェットプリンタ対応表の溶剤系インクジェット及びピラテックスインクジェットに限りません。

3M™ スコッチカル™ グラフィックフィルムシリーズ

溶剤インクジェットプリンタ対応製品番号		下地材 ^{※1}		
ベースフィルム	オーバーラミネートフィルム	金属板	アルミ板 ^{※2}	金属板、壁土を除く
IJ280 / IJ180Cv3-10XR IJ180-10 / IJ5331N IJ5331NCv3 / RG5332R RG5333R	8428G(IJ280のみに対応) IJ4114V / IJ4115V IJ4116N / IJ4117N	NM-3395-1(1) (プライマー無し)	—	—
IJ5341F / IJ5346F IJ5341CF	IJ4131 / IJ4132 IJ4136 / IJ4137	NM-2400 (3M™ プライマー EC-1368NT またはプライマー無し)	NM-2415 (3M™ プライマー EC-1368NT またはプライマー無し)	NM-2398 (3M™ プライマー EC-1368NT / DP-900N3 またはプライマー無し)
IJ1220F / IJ1220CF	IJ4131 / IJ4132 IJ4136 / IJ4137 4156 / 4157			
IJ900F	IJ900F	—	—	NM-4370(プライマー無し)

※1: 下地材は平成12年5月30日建設省告示第1400号 不燃材料を定める件に記載されている建築材料に限りません。
 ※2: アルミ板の種類はこちらのURLからご確認ください。(https://go.3M.com/nonflammable-material-graphics)

3M™ エンビジョン™ ペイントフィルム

溶剤インクジェットプリンタ対応製品番号		下地材 ^{※3}
ベースフィルム	オーバーラミネートフィルム	金属板、アルミ板、石膏ボード、壁土を除く
PF050 PF051 PF052	PF950AP PF951AP PF953AP	NM-3872 (3M™ プライマー EC-1368NT / DP-900N3 またはプライマー無し)

※3 下地材は平成12年5月30日建設省告示第1400号不燃材料を定める件に記載されている建築材料に限りません。基材の厚さは6mm以上とします。

建築基準法 第66条 【看板等の防火措置】

防火地域内にある看板、広告塔、装飾塔その他これらに類する工作物で、建築物の屋上に設けるもの又は高さ三メートルをこえるものは、その主要な部分を不燃材料で造り、又はおおわなければならない。



注意

建設省告示第1401号(準不燃材料)、建設省告示第1402号(難燃材料)の建築材料及びその他準不燃材料、難燃材料へ施工しても不燃認定品になりません。

- ご採用決定の際には、あらかじめ在庫状況をお問い合わせください。
- 当社製品の仕様及び外観は予告なく変更されることがありますので、ご了承ください。
- 本書に記載する事項、技術資料並びに推奨は、すべて当社が信頼する情報及び試験に基づいていますが、その正確性もしくは完全性についての絶対的な保証をするものではありません。
- 使用者は使用に先立って、自己の使用目的及び用途に当社製品が適合するか否かを判断し、それに伴う危険と責任をすべて負うものとします。
- 当社及び当社製品の製造者の義務は、当社が別途定める条件に基づき、不良であることが証明された製品の交換、もしくは当該製品のご購入代金の返金だけであり、いかなる場合であってもそれ以外の責任は負いません。
- 上記内容と異なる保証並びに本書に記載されていない事項及び推奨は、当社及び当社製品の製造者の権限を有する役員が署名した文書によらない限り、当社は何らの責任も負いません。

3M、MCS、エンビジョン、スコッチカル、コントロールタック、コンプライ、パナグラフィックスは、3M社の商標です。



スリーエム ジャパン株式会社
コマーシャルブランディング&トランスポーテーション事業部

WEB

https://www.3mcompany.jp/3M/ja_JP/graphics-signage-jp/

Please Recycle. Printed in Japan.

© 3M 2024. All Rights Reserved. DEC-808-A(240612)SR

カスタマーコールセンター

製品のお問い合わせはナビダイヤルで

 **0570-012-123**

9:00～17:00 / 月～金 (土日祝年末年始は除く)