

# 塩化ビニル樹脂コンパウンド

\* 使用区分: 射出、押出、吹ガ-中空、注型、圧縮、移送など

注1 ○: 非常に良好  
 △: 良好  
 ×: やや劣る  
 ×: 不可

注2 ASTMでは熱変形温度1.80(ASTM: 1.820)MPa荷重(\*印は0.45(ASTM: 0.455)MPa荷重)

注3 ASTMでは引張破断点強度  
 \*引張降伏応力  
 ASTMでは引張破断点伸度  
 \*破壊呼びひずみ、\*降伏ひずみ

注5 ノッチ付き (\*印ノッチなし)

注6 RMJ: ロックウェル  
 A.D: ショアデュロ  
 B: ハードネール  
 BR: フリネル

注7: \*印マルチフロー  
 ムフローレート  
 ml/10min

注8 GF: ガラス繊維  
 GB: ガラスビーズ  
 CF: 炭素繊維  
 MR: ミネラル配合

物性項目	基礎的性質					熱的性質								機械的性質							電気的性質					成形性			標準成形条件			フィラー含有率	主な特徴	主な用途		
	密度	吸水率	接着性	耐酸性	耐アルカリ性	軟化温度	硬化温度	重量たわみ	柔軟温度	脆化温度	線膨張係数	熱伝導率	加熱変形率	燃焼性	引張強度	引張破断力	引張破断率	引張弾性率	モジュラス	曲げ強度	曲げ弾性率	衝撃強度	シャルピー	表面硬度	*体積抵抗率	誘電率	誘電正接	絶縁耐力	耐アーク性	成形収縮率	ロメル				樹脂温度	金型温度
社別試験法は各記載	×10 <sup>3</sup> kg/m <sup>3</sup> (g/cm <sup>3</sup> )	%	注1	注1	注1	℃	℃	℃	℃	℃	×10 <sup>-5</sup> /K	W/m <sup>2</sup> K	%	UL 94	MPa	MPa	%	MPa	MPa	MPa	MPa	kJ/m <sup>2</sup>	-	Ω-m	(1MHz)	(1MHz) ×10 <sup>4</sup>	MV/m	sec	%	g/10min	注7	℃	℃	MPa	%	注8

社名 ( ) 問合せ部署名 ( ) TEL - - ( )  
 英文社名 ( )

この行に試験法・条件をご記入下さい

商品名 (和文)																																				
商品名 (英文)																																				