

# プリンテック社製品概略

商品名	組成概略	形状	使用例	
特殊エポキシ	EPOX-MK R151	BPA型液状エポキシ樹脂のひまし油変性樹脂	高粘度液状	高圧トランス絶縁樹脂、モーター用絶縁樹脂、フレキシブル基板接着剤
	EPOX-MK R508	無水フタル酸グリシジルエステル化合物	液状	チップ部品接着剤
	EPOX-MK R540	無水ヘキサヒドロフタル酸グリシジルエステル化合物	液状	LED封止材、液晶封止材、リレーシール材
	EPOX-MK R810	ポリエチレングリコールのグリシジルエーテル化合物	液状	絶縁テープ
	EPOX-MK R710	ビスフェノール E型エポキシ樹脂	液状	導電性ペースト、アンダーフィル、チップコート材、半導体ポッティング、半導体封止材、ダイボンディングペースト、半導体モールド材、紫外線硬化レジスト、NCP、液晶封止材、RCC
	EPOX-MK R1710	R710の分子蒸留品	液状	
	EPOX-MK SR-3542	BPA型エポキシ樹脂のCTBNゴム変成樹脂	固形	自動車塗装用粉体塗料、絶縁テープ、フレキ基板接着剤
	EPOX-MK SR-35K	BPA型エポキシ樹脂のCTBNゴム変成樹脂	固形	
硬化剤	EPOX-MK Q-544	芳香族ポリアミン系	液状	研磨紙や紙漉き時等耐水性が良好
	EPOX-MK Q-643B	芳香族ポリアミン系	液状	
	EPOX-MK QDA60DPM	ジシアンジアミドのフェニルグリシジルエーテル変成物	DPM60% 溶液	積層板等絶縁性が良好
テクマイト	TECHMIGHT E-2020	BMI-SとBAMのプレポリマー	粉末	耐熱研磨紙用研磨材接着剤、高耐熱高絶縁積層板、高速モーター用絶縁板
	TECHMIGHT E-2020P	BMI-SとBAMのプレポリマー	微粉末	
テクモア	VG3101L	3官能耐熱樹脂	固形	高耐熱性粉体塗料、半導体封止材、液晶シール材、半導体ポッティング材、高耐熱積層板、液晶封止材半導体モールド材、
	VG3101M80	3官能耐熱樹脂	液状	
	VF2803M80	3官能難燃性耐熱樹脂	液状	

# プリンテック社製品特性一覧

特性		製 状	固 形 分 ( % )	粘 度 (mPa・s)	エポキシ量 当 量 (g / eq)	全 塩 素 ( % )	軟 化 点 ( °C )
商品名	型 番						
EPOX-MK	R151	液体	100%	30000 ~ 50000	400~600	0.2以下	—
EPOX-MK	R508	液体	100%	3000 ~ 5000	190~200	—	—
EPOX-MK	R540	液体	100%	350~550	155~170	—	—
EPOX-MK	R810	液体 (水溶性)	100%	50~150	250~320	—	—
EPOX-MK	R710	液体	100%	2200 ~ 3700	160~180	0.3以下	—
EPOX-MK	R1710	液体	100%	1000 ~ 2500	155~170	0.15 以下	—
EPOX-MK	SR3542	粉体	100%	—	950 ~ 1200	—	90~105
EPOX-MK	SR35K	粉体	100%	—	900 ~ 1100	0.3以下	—
TECHMIGHT	E2020	粉体	100%	—	—	—	100~120
TECHMIGHT	E2020P	粉体	100%	—	—	—	120~140
TECHMORE	VG3101L	粉体	100%	—	200~220	0.1以下	50~70
TECHMORE	VG3101M80	液体	80%	300 ~ 1000	200~220	0.3以下	—
TECHMORE	VF2803M80	液体	80%	3000 ~ 7000	410~440	—	—

株式会社プリンテック  
〒243-0031 神奈川県厚木市戸室5-32-1  
営業部 TEL 046-223-1791, FAX 046-224-5905

2009年9月9日