

RFID用ACP

EPOWELL™CPシリーズ



接着・粘着



導通・導電



製品HP / お問い合わせ

特 徴



1 低温、短時間での実装が可能

2 ポットライフが長い

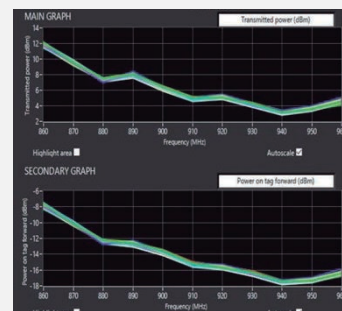
3

優れた周波数特性

各種特性

Item	EPOWELL™CP Type B		備考 Remarks
	CP 102	CP 201	
粘度 (mPa・s) Viscosity	45000	82000	5rpm 25°C
チクソ値 TI	1.2	1.4	0.5rpm / 5rpm
弾性率 (GPa) Modulus	3	4.6	DMA 35°C
ガラス転移温度 (°C) Tg	156	181	DMA
吸水率 (%) Water Absorption	< 2.0	< 1.0	In water after 24hrs
溶出イオン (ppm) Extractable ions	< 30	< 30	Cl

Item	EPOWELL™CP Type B		備考 Remarks
	CP 102	CP 201	
硬化プロセス Curing conditions	200°C 3~5s	200°C 1.5~3s	
解凍時間 Conditioning time	0.5~1h	0.5~1h	25°C
ポットライフ Potlife	7days	7days	25°C
シェルフライフ Shelflife	9months	6months	-25°C ~ -10°C



使用プロセス

