



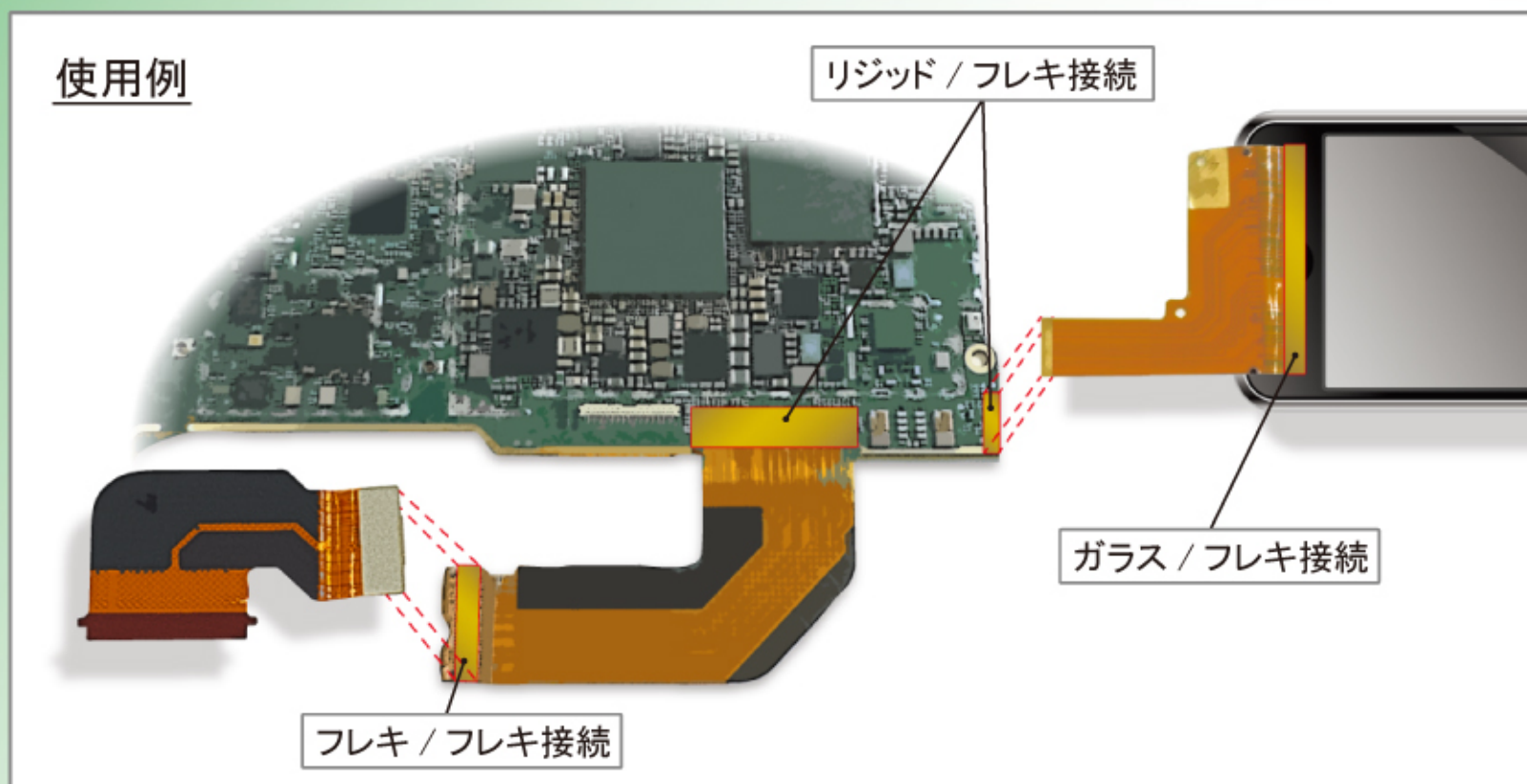
異方導電性接着剤

Anisotropic Conductive Adhesives

ELEPASTE JB100

コネクタ/ACF の代替が可能な異方導電性接着剤

Anisotropic Conductive Adhesive for replacing Connector/ACF



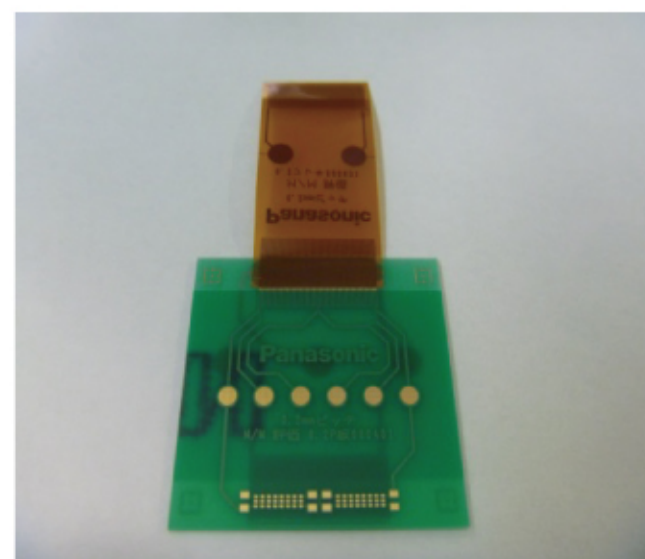
特徴 Features

- 低温短時間での硬化が可能 (150°C 5秒硬化)
Quick cure at low temperature (150deg.C 5sec.)
- 低圧力での接続が可能 (0.8MPa)
Low pressure connection (0.8MPa)
- 低背接続 (0.1mm)
Connectable to lower profile patterns (0.1mm)
- 気泡の少ない接続が可能
No void entrapped
- FPC基板、ガラス基板への接着性良好
Excellent adhesion to FPC/Glass substrate
- リワークが可能
Easy reworkability

特性 Properties

	条件	評価結果
接着強度 Adhesion strength	90° peel	20N/cm
熱衝撃 Thermal shock	-40°C/125°C	1000cycle
耐湿性 Humidity resistance	85°C/85%	500h
絶縁性 Insulation	85°C/85% 15V	500h

※リジッド/フレキ接続
Connection Rigid/FPC



本製品は、パナソニックファクトリーソリューションズ社のライセンスに基づくものです。
This product is licensed by PFSC