



低温硬化型液状接着剤

RCA-2000 Series

Liquid Adhesive Curable at Low Temperature

特徴 Features

- スクリーン印刷対応
Screen printableuring
- PVC, PET, PET-G, PEN などへの接着性良好
Excellent adhesion to PVC, PET, PET-G, PEN etc.
- 金属とプラスチックの接着性良好
Excellent adhesion between metal and plastic
- 低温での乾燥 / 硬化が可能 (乾燥 : 50℃ ~, 硬化 : 80℃ ~)
Dryable/curable at low temperature (Drying: above 50℃, Curing: above 80℃)
- 優れたタックフリー性と耐ブロッキング性 (50℃ x 1 分仮乾燥後)
Excellent tack-free property and blocking resistance (After 50℃ / 1 min precuring)
- 印刷条件により接着剤の厚み / パターンが自由に変更可能
Easy to control thickness and patterning of adhesive by printing conditions
- 作業性に優れ, 仮乾燥後の可使用時間の長い 1 液タイプ開発中
1-component type under development, excellent workability and longer holding life after precuring

Part No.	RCA-2000 LT210/AD-100 LT110	RCA-2000TR65602
Type	2-component	1-component
Viscosity [dPa·s]	90 (After mixing)	90
Adhesion strength (PET/PET-G)	8.0 N/cm	15.0 N/cm
Shelf life	365 days	Under evaluation
Holding life after precuring	3 days	30 days

RCA-2000 接着剤使用例 : IC カード, 金属ロゴ Application Ex. : Smart card, Metal logo

