

環境配慮型接着剤

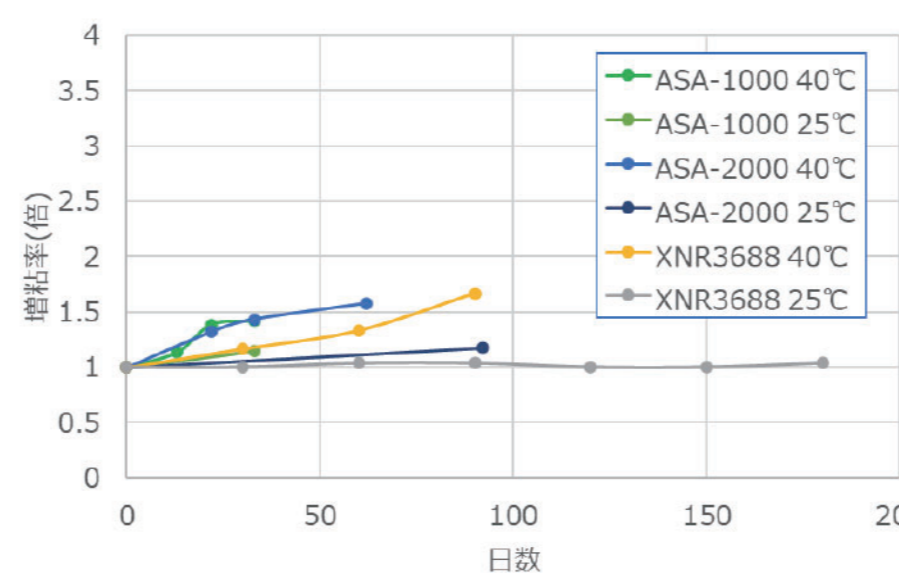
Environmentally Friendly Adhesive

低温硬化でCO₂削減に貢献！

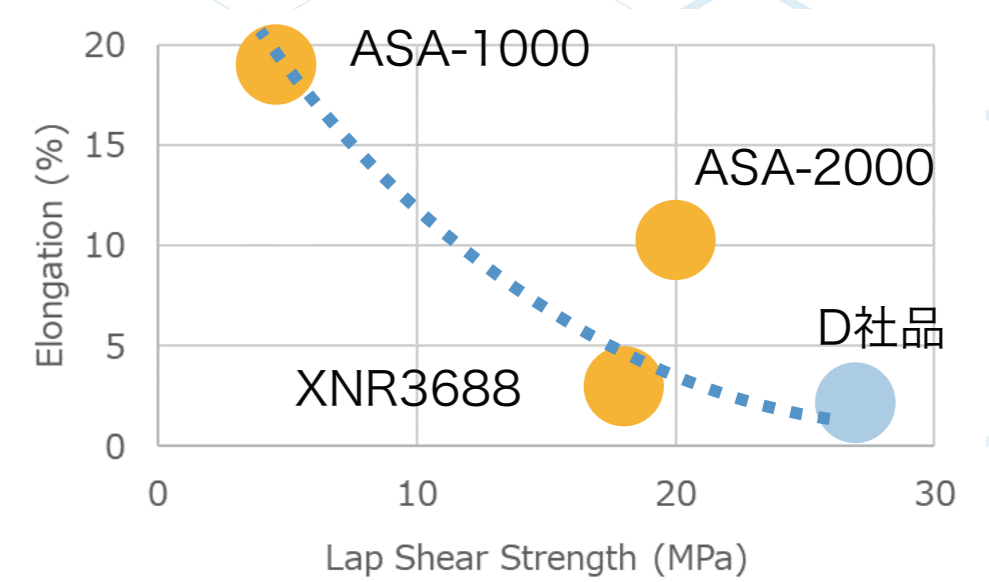
低温硬化型接着剤 開発品

Low Temperature Curing Adhesive

- 1液性エポキシ接着剤
- 120°C/20min 硬化
- 低弾性～高弾性率ラインナップ
- 常温保管可能
- 高引張接着せん断強度



貯安性データ



接着強度 (Al-Al) - 伸びデータ

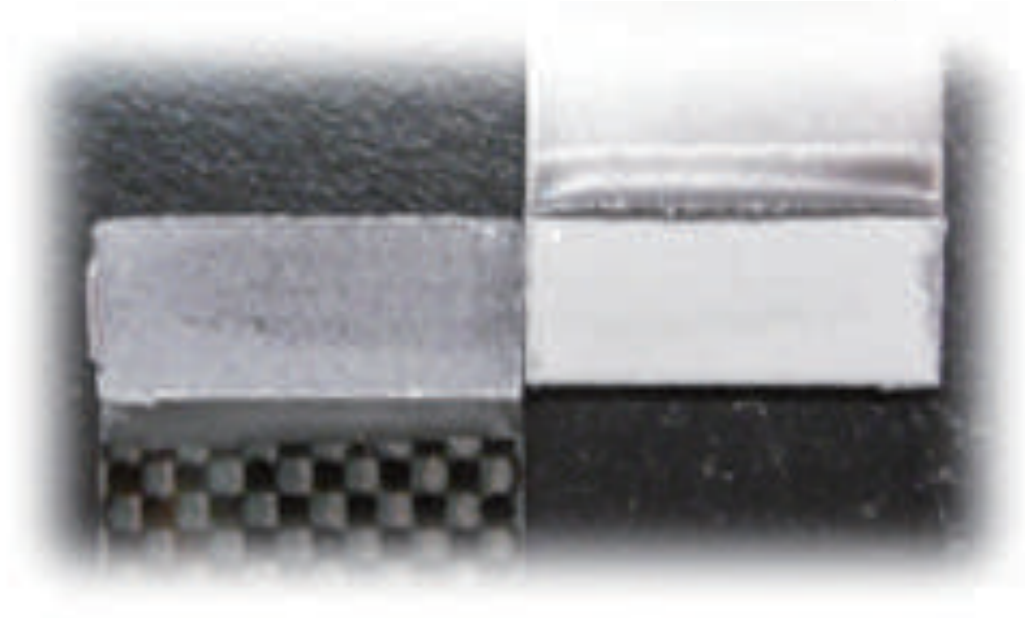
室温硬化型CFRP用接着剤 開発品

Room Temperature Curing CFRP Adhesive

- マルチマテリアル接着
- 常温硬化可能 (25°C/24h)
- 引張接着せん断強度
 - CFRP-CFRP 32 MPa
 - CFRP-Steel 30 MPa
 - CFRP-Al 28 MPa



CFRP-CFRP
接着破壊状態



CFRP-Steel
接着破壊状態

5°Cでも固まるエポキシ接着剤 開発品

Epoxy Adhesive that Curing at 5°C

- 低粘度液状
- 5°C硬化可能 (5°C/24h)
- 引張接着せん断強度
 - Steel-Steel 20MPa (5°C/24h)