

# ジョイント用インサート、インサートハンガー、スクリューハンガー、ダブルハンガー 成形材料試験成績表

平成29年5月度



株式会社 未来樹脂



〒187-0043 東京都小平市学園東町1丁目7番14号  
TEL:042-346-1100 FAX:042-346-2020

成形材料名:ポリプロピレン・ガラス繊維強化

| 試験項目     | 試験方法       | 単位                | 規格値        | 試験値   |
|----------|------------|-------------------|------------|-------|
| 密度       | JIS K 7112 | kg/m <sup>3</sup> | 1,050 ± 30 | 1,062 |
| 引張降伏強さ   | JIS K 7161 | MPa               | 110 以上     | 122   |
| 曲げ弾性率    | JIS K 7203 | N/mm <sup>2</sup> | 3,500 以上   | 4,398 |
| 曲げ強度     | JIS K 7203 | N/mm <sup>2</sup> | 130 以上     | 136   |
| ロックウェル硬度 | JIS K 7202 | Rスケール             | 105 以上     | 112   |
| アイゾット衝撃値 | JIS K 7110 | kJ/m <sup>2</sup> | 25 以上      | 26    |
| 熱変形温度    | JIS K 7207 | °C                | 150 以上     | 158   |

[備考] 本表は、材料メーカーの報告によるもので、当社製品の成形材料です。