

# 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

令和5年 11月度



株式会社 未来樹脂



〒181-0013 東京都三鷹市下連雀3-38-4

三鷹産業プラザ5F

TEL:0422-70-4201 FAX:0422-43-1021

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	4,404
曲げ強度	JIS K 7203	N/mm <sup>2</sup>	130 以上	136
ロックウエル硬度	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	159

[備考] 本表は、材料メーカー報告および社内測定結果によるもので、当社製品の成形材料です。