

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7年 12月度



〒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・ガラス纖維強化

試験項目	試験方法	単位	規格値	試験値
密度	JIS K 7112	kg/m ³	1,050 ± 30	1,062
引張降伏強さ	JIS K 7161	MPa	110 以上	121
曲げ弾性率	JIS K 7171	MPa	3,500 以上	4,377
曲げ強度	JIS K 7171	MPa	130 以上	135
ロックウェル硬度	JIS K 7202	Rスケール	105 以上	112
アイソット衝撃値	JIS K 7110	kJ/m ²	25 以上	26
熱変形温度	JIS K 7191	°C	150 以上	157

[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。