

PA66/GF30（黒）

PA66（66ナイロン）／クレハエクストロン／切削加工用 板・丸棒

ガラス繊維30%強化グレード

物性値（メーカー公開データ）

項目	測定条件	試験規格	単位	値
比重	－	ASTM D792	－	1.36
引張強さ	－	ASTM D638	MPa	116
引張伸び	－	ASTM D638	%	9
曲げ強さ	－	ASTM D790	MPa	188
曲げ弾性率	－	ASTM D790	MPa	6,530
アイゾット衝撃強さ（ノッチ付）	－	ASTM D256	J/m	29
荷重たわみ温度	1.82MPa	ASTM D648	℃	237
融点	－	－	℃	265
ガラス転移点	－	－	℃	65

掲載数値は参考値です。保証値ではありません。これらの数値はメーカーが公開している技術資料からの転記であり、測定規格・試験片形状・ロットにより変動します。設計・採用のご判断にあたっては、必ずメーカー発行の最新データシートでご確認いただくか、弊社までお問い合わせください。本表の数値に基づく判断により生じた損害について、弊社は責任を負いかねます。

出典：クレハエクストロン 樹脂素形材 製品ページ 物性表（クレハエクストロン）

https://www.kureha-extron.co.jp/products/resin/pa66_n.html 取得 2026-08-27 ※原典に「代表値であり保証値ではない」旨が示されている