

高強度

1.75mm

50g

ホッティーポリマー HPフィラメント 高強度 PLA 1.75mm 50g(白/黒)

耐衝撃性を一般的PLAに対し約2倍程度まで高めた高強度PLAを、50gの少量から試せるサイズです。ホワイトとブラックの2色からお選びいただけます。

メーカー ホッティーポリマー 種別 材料(フィラメント) 分類 3Dプリンター用材料・3Dプリンター用フィラメント 商品管理番号 hotty-pla-50g
商品ページ <https://i-maker.jp/i/hotty-pla-50g>

販売価格(税抜)

2,500円

税込 2,750円・送料 1,100円(税込)

フィラメント径

1.75 mm

正味重量

50 g

01 価格と買い方

販売価格

2,500円 (税抜) / 2,750円(税込)

正味重量

50g

送料

通常送料 1,000円(税抜)/ 1,100円(税込)。税込 55,000円以上のご注文は送料無料

納期

在庫品は1~3営業日以内に出荷

お支払い

クレジットカード(VISA・Mastercard・JCB・American Express・Diners Club)・銀行振込・Amazon Pay

請求書払い

法人・学校・官公庁は請求書払い可(月末締め・翌月末払い。初回・高額は前払いをお願いする場合あり)

お見積り

最短当日・2営業日以内に回答(有効期限 30日)。 <https://i-maker.jp/form/estimate>

ご注文

ECサイト・FAX・メール(注文書)。電話は相談・見積のみ(FAX 042-444-1219)

適格請求書

発行事業者番号 T7012401024611

02 対応機種

対応機種

1.75mm フィラメントに対応した **FDM / FFF 3D プリンター**

2.85mm(3.00mm)のフィラメントを使うプリンターにはお使いいただけません。お手元の機種の対応径をご確認ください。

03 主要スペック

材料	PLA(ポリ乳酸)+ 特殊エラストマー配合
フィラメント径	1.75mm
正味重量	50g
色	2色(ホワイト/ブラック)
造形条件	造形条件は一般PLAの条件とほぼ同じで造形可能です(公式)

出典: メーカー公表値(商品ページのスペック表と同じ)。出どころ <https://www.hotty.co.jp/product/hp-filament-hi-ghstrengthpla>。2026-09-12 確認。メーカー公表の代表値で、設計値・保証値ではありません。

04 高強度PLAタイプが選ばれる理由

耐衝撃性

一般的PLAに対し、約2倍程度向上します。

着色性

カスタムでの着色対応が可能です。(ロット等要相談)

chemSHERPA 提出可能

技術資料「chemSHERPA(ケムシエルパ)」の提出が可能です。自動車・電機業界・精密機器等のサプライチェーン管理や化学物質情報管理が必要な場合にも、安心してご利用いただけます。

05 同シリーズとの比較

商品	税抜	特徴
高強度 PLA 50g	2,500円	2色・このページ
高強度 PLA 500g	7,600円	継続して使う方に
UV 反応 50g	3,600円	紫外線で発光します
UV 反応 500g	28,000円	赤・青・緑の3色

各商品ページ = <https://i-maker.jp/i/<商品管理番号>>

ホットイーポリマー HPフィラメント 高強度 PLA 1.75mm 50g(白 / 黒)

06 製品写真



ホットイーポリマー HPフィラメント 高強度 PLA
500g の製品画像

07 開封から保管までの流れ

1 開封 箱を開け、袋から取り出します。乾燥剤は袋に残しておきます。	2 取り付け 本体にセットし、フィラメントをエクストルーダーへ送り込みます。	3 造形 スライサーのPLA標準設定を選び、造形物の大きさや形に合わせて微調整します。	4 保管 使い終わったら乾燥剤入りの袋で密閉して保管します。
---	---	--	---

08 関連資料(メーカー公式)

公式の製品ページ <https://www.hotty.co.jp/product/hp-filament-highstrengthpla/>

カタログ請求フォーム https://www.hotty.co.jp/catalog_form/?post_id=1241

09 販売元とサポート



株式会社アイ・メーカー

〒182-0026 東京都調布市小島町1-35-3-601

TEL 042-444-7220 / FAX 042-444-1219

平日 9:00～17:00 / <https://i-maker.jp/company>

適格請求書発行事業者 T7012401024611

2013 年創業。3D プリンター・レーザー加工機の消耗品と部品を法人・学校・官公庁へ(導入 600 社以上)

ご購入前後のサポート

- 材料選び・対応機種のご相談: お電話(平日 9:00～17:00)またはお問い合わせフォーム
- 見積書: 最短当日・2 営業日以内に回答(有効期限 30 日)(<https://i-maker.jp/form/estimate>)
- 法人・学校・官公庁は請求書払い可(月末締め・翌月末払い。初回・高額は前払いをお願いする場合あり)
- 不良品は交換(商品到着から 7 日以内にご連絡)