

高強度

1.75mm

1kg

Afinia プレミアムプラス ABS フィラメント 1.75mm 1kg(6 色)

大きい造形物の反りを最小限に抑えるため、プレミアム ABS よりも粘度力を強くした ABS フィラメントです。1 巻 1kg(約 400m)・直径 1.75mm、全 6 色からお選びいただけます。

メーカー **Afinia** 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 afinia-premium-plus-abs
商品ページ <https://i-maker.jp/i/afinia-premium-plus-abs>

販売価格(税抜)

9,500 円

税込 10,450 円・送料 1,100 円(税込)

フィラメント径

1.75 mm

公差 ±0.10mm

正味重量

1 kg

約 400m

01 価格と買い方

販売価格 **9,500 円** (税抜) / 10,450 円(税込)

正味重量	1kg(約 400m)
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	Afinia H シリーズ (公式は H800 / H800+ 向けに設計・ H シリーズ 全機種で使用可)
機種ページ	Afinia H800 / H800+ / H+1・Afinia H479 / H480・Afinia H400 / H400+ / H440

公式には「H800 〇 H800+ 用に設計されていますが、Afinia H シリーズの全機種で使用できます」と記載されています。

03 主要スペック

材料	ABS
フィラメント径	1.75mm(公差 ±0.10mm)
正味重量	1kg(約 400m)
色	6 色(ホワイト・ブラック・ブルー・グリーン・イエロー・レッド)
推奨押出温度	260～270℃
使えない機種	H400 / H400+(フィラメントホルダーに入りません)

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 afinia.jp・<https://afinia.jp/products/afinia-abs-premium-plus-afinia.com>。2026-09-16 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 プレミアムプラス ABS が選ばれる理由

層のはく離を抑える硬さ

公式の説明では、大きなモデルで層と層の間がはがれるのを防ぐ、硬めの ABS 樹脂と記載されています。

大きい造形物の反りを最小限に

プレミアム ABS よりも粘度力を強くすることで、サイズの大きな造形物の反りを抑えます。

1 巻 1kg・約 400m

公式の表記は 1kg(約 400m)、フィラメントの直径は 1.75mm(公差 ±0.10mm)です。

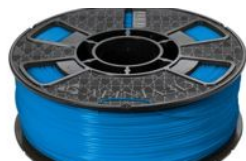
05 同シリーズとの比較

商品	税抜	特徴
プレミアムプラス ABS 1kg	9,500 円	全 6 色・このページ
プレミアム ABS 500g × 2	9,500 円	細かい造形物に
バリュー ABS 1kg	5,800 円	全 15 色
プレミアム PLA 500g	3,800 円	全 8 色

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

Afinia プレミアムプラス ABS フィラメント 1.75mm 1kg(6 色)

06 使い方・造形例(商品ページの写真)



1.75mm・1kg のスプール



開封後の保管

07 開封から保管までの流れ

1 開封 箱を開け、袋からスプールを取り出します。	2 取り付け スプールをフィラメントホルダーにセットし、エクストルーダーへ送り込みます。	3 造形 お使いの機種で材料に ABS を選び、操作手順にしたがって造形します。	4 保管 使い終わったら湿気を避け、袋に戻して密閉して保管します。
--	---	---	--

08 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)