

Raise3D Standard レジン 1kg DF2 用(白 / 黒)

高精度で造形しやすい、DF2 シリーズ用の標準レジンです。ホワイトはマットな仕上がりで塗装などの後処理の下地に、ブラックは深く均一な黒色に仕上がります。1 本 1kg 入りです。

メーカー **Raise3D** 種別 材料(レジン) 分類 3Dプリンター用材料・3Dプリンター用レジン 商品管理番号 raise3d-standard-resin
商品ページ <https://i-maker.jp/i/raise3d-standard-resin>

販売価格(税抜) 12,000 円 税込 13,200 円・送料 1,100 円(税込)	最大引張強さ 白 67 MPa / 黒 26.51 MPa	硬度 白 85D / 黒 85D(シヨア)	容量 1 kg
---	---	---------------------------------	-------------------

01 価格と買い方

販売価格	12,000 円 (税抜) / 13,200 円(税込)
容量	1kg
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	DF2 シリーズ
機種ページ	Raise3D DF2 / DF2+ / DF Wash

DF2 シリーズ用のレジンです。ほかの機種ではお使いいただけません。洗浄は DF Wash、二次硬化は DF Cure をお使いください。

03 主要スペック

材料の種類	光造形(DLP)用レジン・ホワイト / ブラック
容量	1kg
最大引張強さ	白 67 MPa / 黒 26.51 MPa
破断伸び	白 19% / 黒 11.63%
引張弾性率	白 2,844 MPa / 黒 2,658.97 MPa
曲げ強さ	白 108 MPa / 黒 74.98 MPa
曲げ弾性率	白 2,830 MPa / 黒 2,518.42 MPa
荷重たわみ温度	白 77 °C / 黒 66.9 °C(0.45 MPa)
硬度	白 85D / 黒 85D(シヨア)
アイソット衝撃強さ	白 33 J/m / 黒 43.24 J/m(ノッチ付き)
洗浄	IPA または 3DMedSupo(IPA 代替洗浄液)・DF Wash
二次硬化	DF Cure・室温 20〜25 °C(白 30 分/面の両面 / 黒 表裏各 15 分)

出典: メーカー公表値(商品ページのスペック表と同じ)。2026-09-08 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 主な用途(メーカー公表)

- 試作
- デザイン確認
- 微細構造や複雑なディテールを持つモデル
- 塗装
- 後処理用のモデル
- 映画

05 Standard レジンが選ばれる理由

高精度で造形が簡単
造形が容易でバランスの取れたレジンです。滑らかで精密なディテールが出ます。

マットな表面仕上げ
ホワイトはマットな表面に仕上がリ、塗装やその他の後処理のベースに向きます。

優れた機械的特性
ブラックは良好な機械的強度と耐久性を備え、高品質な表面効果が得られます。

06 同シリーズとの比較

商品	税抜	特徴
Standard	12,000 円	白 / 黒
Draft Grey	12,000 円	速く造る
High Detail	19,000 円	超高解像度
Tough 2K	24,000 円	粘り強い

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

Raise3D Standard レジン 1kg DF2 用(白 / 黒)

07 使い方・造形例(商品ページの写真)



ホワイト



白の造形例



黒の造形例

08 造形から仕上げまでの流れ

1 造形	2 洗浄	3 二次硬化	4 仕上げ
ideaMaker で材料を選び、そのまま造形します。	IPA、または IPA 代替洗浄液 3DMedSupo で洗います。DF Wash にそのまま入れて使えます。	DF Cure で室温のまま硬化します。ホワイトは片面 30 分ずつ両面、ブラックは表裏各 15 分です。	サポートを外して表面を整えます。ホワイトは塗装やメッキの下地にできます。

09 一緒に使う商品

Raise3D DF2 エアフィルター 交換式のフィルター https://i-maker.jp/i/raise3d-df2-air-filter	Raise3D DF2 スマートビルドプレート RFID タグ内蔵 https://i-maker.jp/i/raise3d-df2-build-plate	Raise3D DF2+ レジンタンク 保管カバー付き https://i-maker.jp/i/raise3d-df2-resin-tank	Raise3D DF Wash 廃液タンク 洗浄後の液を溜めます https://i-maker.jp/i/raise3d-dfwash-waste-tank
--	--	--	---

10 関連資料(メーカー公式)

公式製品ページ ホワイト(Raise3D)	https://www.raise3d.jp/ofp/standard-white-resin
TDS ホワイト(英語)	https://s1.raise3d.com/2024/03/Raise3D_Standard-White-V1-Resin_TDS_v1.1.pdf
TDS ブラック(英語)	https://s1.raise3d.com/2025/04/Raise3D-Standard-Black-V1-Resin-TDS-REV1_EN.pdf

製品ページは Raise3D 国内総代理店(raise3d.jp)、TDS は Raise3D 本社(raise3d.com)の英語 PDF。

11 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)