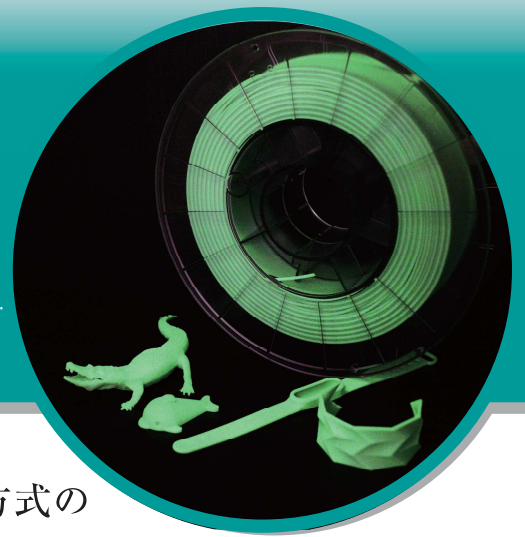


新商品

## HPフィラメント®(フレキシブル蓄光タイプ)

蓄光顔料を配合した特殊軟質フィラメント



フレキシブルフィラメントに蓄光顔料を配合したFDM方式の3Dプリンター用軟質フィラメントです。

HPフィラメント(フレキシブル蓄光タイプ)はFDM方式の3Dプリンター用フィラメントです。

太陽光や蛍光灯などの光を蓄え、暗くなった際に光を放出し発光します。

3Dプリンター用フィラメントにおいては、硬質材での蓄光製品は存在していますが、フレキシブルタイプにおいては殆どなく、3Dプリンターで弾性体を製作出来る上、蓄光性を付与する事が可能です。

フィラメントや造形品の状態ではグレーですが、発光すると緑色に発光します。

お気軽にお問合せ下さい。

### 特 徴

#### 優れた蓄光性



太陽光や蛍光灯での蓄光が可能です。

#### 優れた環境性



蓄光性の為放射性物質を含みません。また、有害物質を含んでいないため、地球に優しい製品です。

#### 柔軟性



3Dプリンターで柔らかい製品の造形が可能です。

#### 優れた発光性



硫化亜鉛タイプ等の夜光性製品に対し、約10倍の輝度と発光時間があります。

### 用 途

試作用部品、安全商品、ウェアラブル製品、雑貨、アウトドア用品、スポーツ用品等

※使用条件により品質要求が異なりますので、ご採用にあたっては詳細な御打合せが必要です。

## ホッティポリマー株式会社

本 社 〒131-0032 東京都墨田区東向島4-43-8  
Tel 03-3614-4100(代) Fax 03-3614-4162

京都営業所 〒604-8006 京都府京都市中京区河原町通二条下る  
二丁目下丸屋町403 FISビル2F  
Tel 075-555-3247(代) Fax 075-256-8754

久喜工場 〒346-0035 埼玉県久喜市清久工業団地1-8  
Tel 0480-21-5645(代) Fax 0480-23-5663

<http://www.hotty.co.jp>