

# FOR UPCYCLING

## PRODUCT NAME

# 卵殻を用いた PC材料、PCアロイ材料

### ベース樹脂

PC PC/ABS PC/PEST

### 用途

内装材 雑貨 建材 電装  
加飾フィルム



	PC 卵殻10%	PC/ABS 卵殻10%
引張降伏強度	45 MPa	45 MPa
DTUL(1.8MPa)	120°C	95°C
曲げ弾性率	2300 MPa	2100 MPa
曲げ強度	75 MPa	70 MPa

※ 開発中材料の一例を示しています

※ 記載しているデータは、当社所定の試験法による測定値の代表例です

## FEATURES

### 割卵工場から廃棄される卵殻を使用

- リサイクル材料(再生PC樹脂原料)も併用可能
- 卵殻の粒感により表面に独特のテクスチャーや質感を付与