## モールドウレタン

ケイクの芯材は、「軟質モールドウレタン成形」により形作られています。

「軟質モールドウレタン成形」とは、「ポリオール」と「イソシアネート」と呼ばれる2種の液体を、蓋をした金型の中で混合・発泡させ成形するクッション材の製造方法です。

金型による自由な三次元曲面での成形が可能であり、ウレタンの表に高密度の構造被膜ができることによって、型崩れしにくく高い耐久性を持ったロングライフデザインを実現します。

# Bio type

## 植物由来の原料

軟質モールドウレタンは、ロングライフデザインを実現するという意味で、通常のウレタン製品に比べ環境に優しい商品ではありますが、一方で、限りある化石資源を使用しているという点では、その環境負荷の低減は私たちの長年の課題となっていました。

そんな時私たちが出会った素材が、「ケイクバイオタイプ」に使用されている、「ひまし油」を原料とした、「バイオポリオール」です。

## カーボンニュートラルな社会の実現に向けて

植物由来の原料は、その成長の過程において光合成により二酸化炭素を吸収します。それにより商品が製造され、廃棄、焼却されるまでのライフサイクル全体でとらえた時、二酸化炭素の排出量を抑制する効果があります。

「ケイクバイオタイプ」は、芯材に使用されているウレタンの約27%をひまし油由来の原料に置き換えることで、日本国内でのバイオマスプラマークを取得いたしました。

JBPA 25 バイオマスプラ No.1157

バイオマスプラマークとは、日本バイオプラスチック協会（JBPA）により認定された、植物等のバイオマス資源由来のプラスチックを重量あたり25%以上含み、かつ安全性の審査基準に合格した製品に付与されるマークです。

design by SOGOKAGU

### ケイク II アッシュ・バイオタイプ

ケイク II アッシュ-BR・バイオタイプ
張地：Rank-外
Manade 0714 — P.276
¥128,600

**Spec**

上部　軟質モールドウレタン
（植物由来原料を25%以上含む）
脚部　ホワイトアッシュ材
重量　約9kg
W550×D570×H815（SH460 AH615）

**Legs Color**

WNA　BR

**Price**

| | |
|---|---|
| A | ¥84,200 |
| B | ¥86,500 |
| C | ¥88,800 |
| D | ¥91,100 |
| E | ¥93,400 |
| F | ¥95,700 |

価格は税抜価格を表記しています。消費税は別途申し受けます。