

ペットボトルから
生まれた合成紙

カミシャイン[®]

White synthetic paper based on polyester using PET bottle recycling material

KAMISHINE[®]

環境負荷低減・コストパフォーマンスを追求した ラベル用ポリエステル系合成紙です。

Synthetic paper based on polyester using the material from recycled PET bottles.
Environment-friendly and good performance .

特長

Advantages

空洞化構造により**約30%の原料削減**を達成しました。(一般的なPETフィルムとの比較)
Reducing material use by 30% by containing voids inside

**約30%の
軽量化!**
Reducing material use by 30%!

Reduce

PETボトルリサイクル原料を**25%以上**使用している環境にやさしい素材です。
Environment-friendly material using more than 25% recycled PET bottles.

Recycle

**PETボトルから
合成紙!**
Synthetic paper made from PET bottles.

軽量化とPETボトルリサイクル原料の使用により
34%のCO₂を削減!

(同じ厚みのPETフィルムを生産する場合との比較)

Reducing CO₂ emissions by 34%, by saving weight and using the material from recycled PET bottles

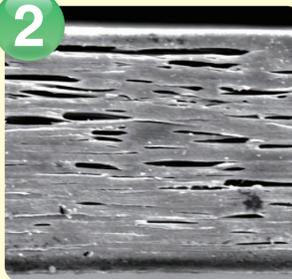
1



白色のポリエステル系合成紙

White synthetic paper based on polyester
耐熱性、寸法安定性、耐薬品性、強度に優れます。
High dimension stability, heat resistance, chemical resistance, and strength

2



内部に空洞を含有

Containing voids inside
空洞構造により軽量化し、低コスト化、省資源化を達成。
Reduction of costs and material by saving weight

3



KAMISHINE[®]
Produced by TOYOBO
Synthetic Paper for Labels

さまざまな印刷に適応

Good printability
様々なインクやコート剤との密着性に優れています。
Good adhesive property for various types of ink

4



PETボトルリサイクル原料を使用

Using the material from recycled PET bottles
PETボトルリサイクル推奨マークを取得。
Acquirement of "pet bottle recycling recommendation mark"

東洋紡株式会社 TOYOBO CO., LTD.

工業フィルム事業総括部 工業フィルム営業部 東京 TEL:03-6887-8898 大阪 TEL:06-6348-4123

Industrial Films Sales Department Tokyo TEL:+81-3-6887-8898 Osaka TEL:+81-6-6348-4123