

バイオベーステープ

植物由来原料を使用し
CO₂排出量削減を可能にした両面テープ



接着・粘着



防水・防塵



防振・衝撃吸収

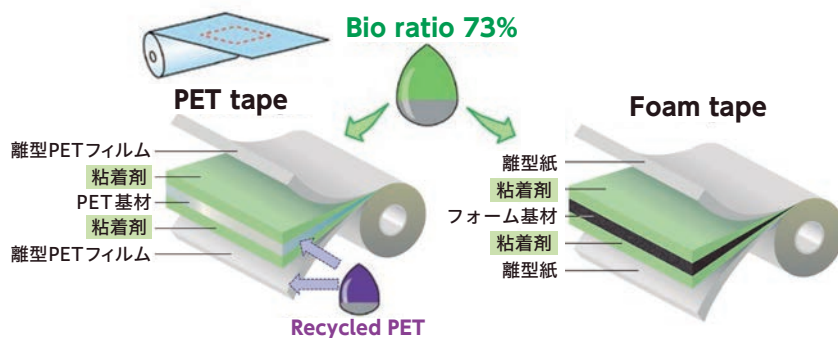


製品HP / お問い合わせ

特徴

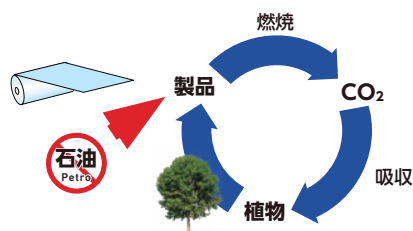
- 1 粘着剤バイオ率73%
- 2 石油由来品対比で
CO₂排出量47%削減
- 3 PET基材の
リサイクル比率
80%以上
- 4 石油由来の従来品
同等以上の粘着力・
保持力・曲面追従性
- 5 易加工性 + 豊富な厚みの
ラインナップ

製品構成



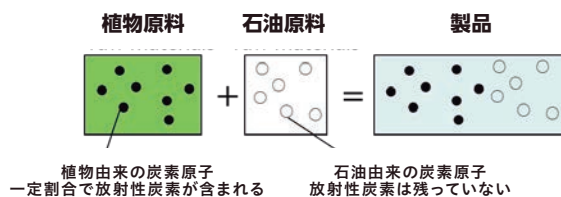
Design concept & Performance

炭素循環の考え方



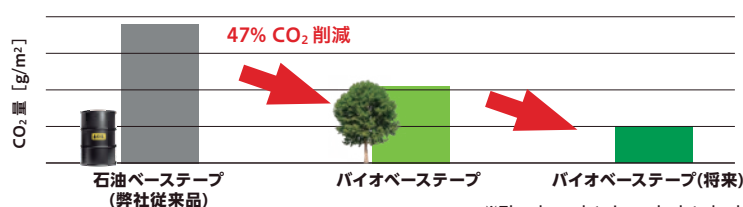
Aim to "CO₂ closed loop"
⇒ Switch to bio-based raw material

バイオベース炭素含有率

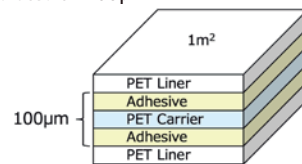


$$\text{Bio-based carbon content ratio} = \frac{\text{植物由来の炭素原子数 (●)}}{\text{全炭素原子数 (●+○)}}$$

LCAにおけるCO₂排出量 (弊社計算値)



LCA is calculated on 100μm
PET tape



※ The above data is a calculated value, not a measured value, so please use it as a reference value.

ラインナップと粘着力 (180°ピール/せん断引張)

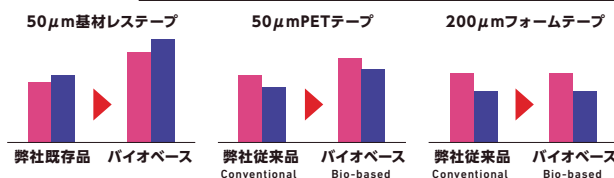
ラインナップ

Base Material	Tape Thickness (μm)													
	10	30	50	60	80	100	150	200	250	300	400	500	600	900
PET Single side	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
PET Double side	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Light-shield Black PET Double side	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Carrier-less	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
PE foam Type	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●

ラインナップ以外の仕様も調整可能です。お問い合わせください

粘着力

■ 180°ピール/SUS[N/mm] ■ せん断引張[N/mm²]



従来品と同等以上の性能を有します