



COST | 梱包資材費と、産業廃棄物処理費を削減

¥45,300 (82.36%) ↓ DOWN

製品名	OR-M45	ストレッチフィルム 幅500mm×長さ300m (15μ)
価格	9,700円	750円
特徴	REUSE(繰り返し1000回使用)	DISPOSABLE(使い捨て)
使用方法	1100×1100パレットに1周巻き	1100×1100パレットに5周巻き
使用可能パレット枚数	1000パレット	$300\text{m} \div ((1100\text{mm} \times 4\text{辺}) \times 5\text{周}) = 13.64\text{パレット}$
重さ/1パレット	$9,700\text{円} \div 1000\text{パレット} = 9.7\text{円}$	$750\text{円} \div 13.64\text{パレット} = 55\text{円}$
重さ/1000パレット	$9.7\text{円} \times 1000\text{パレット} = 9,700\text{円}$	$55.0\text{円} \times 1000\text{パレット} = 55,000\text{円}$

コスト削減額
55,000円 - 9,700円 = 45,300円

コスト削減率
ストレッチフィルムのコストを100%と考えた場合、
エコバンド(OR-M45)のコストは17.64%
 $9,700\text{円} \div 55,000 = 0.17636$
削減率は100% - 17.64% = 82.36%

※従来のストレッチフィルムを使用した場合と比較した目安数値です。