

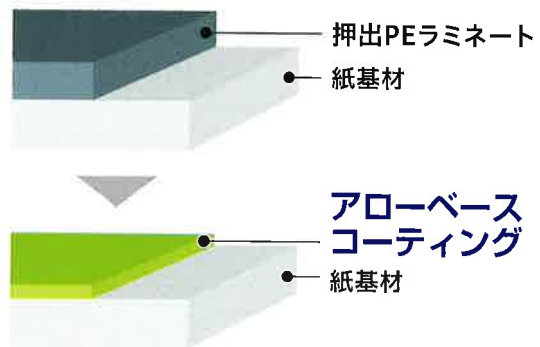
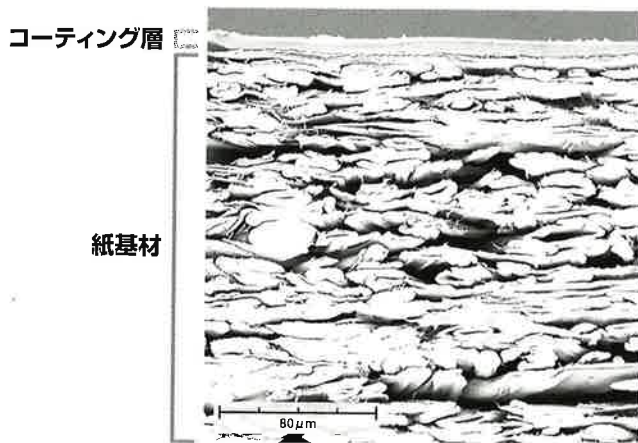
紙・セロハン

ARROWBASE

## アローベースコーティングが 減プラ&性能発現を可能に

### 紙基材への被膜形成が可能

紙基材のSEM像(撮影倍率:1,000倍)

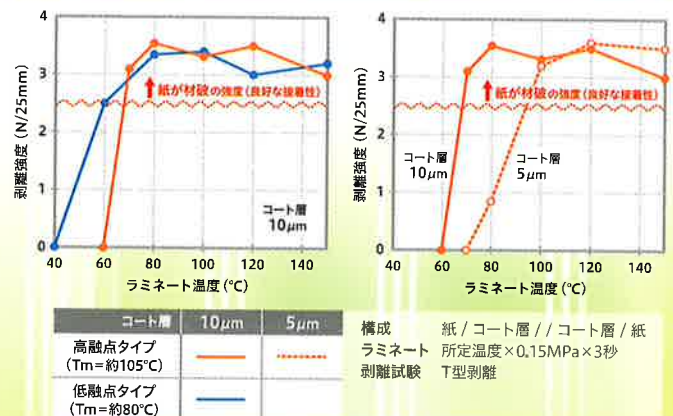


性能を維持したまま厚みを低減

### 押出ラミネートとの比較

### 優れたヒートシール性

ポリエチレン (ヒートシール)層	厚み (μm)	プラ削減	紙塗工時の塗膜性能		ヒート シール性	厚労省PL
			耐水性	耐油性		
アローベース コーティング	5	◎	○	○	○	対応可
	10	○	○	◎	◎	対応可
押出ラミネート	15-20	×	○	◎	◎	対応可
(参考)未コート紙	—	—	×	×	×	—



### セロハンに対しても高い密着性

環境対応型接着剤として、紙だけではなく、セロハンに対しても高い密着性を得ることができます。

■ 環境対応型接着剤アローベースは、「厚生省告示370号」「厚労省PL」に適合するご提案が可能です。

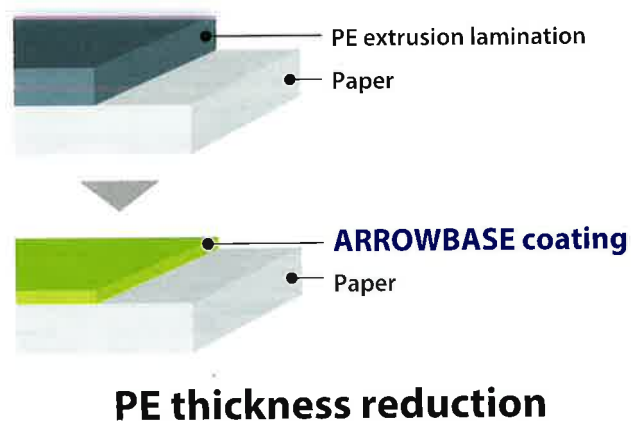
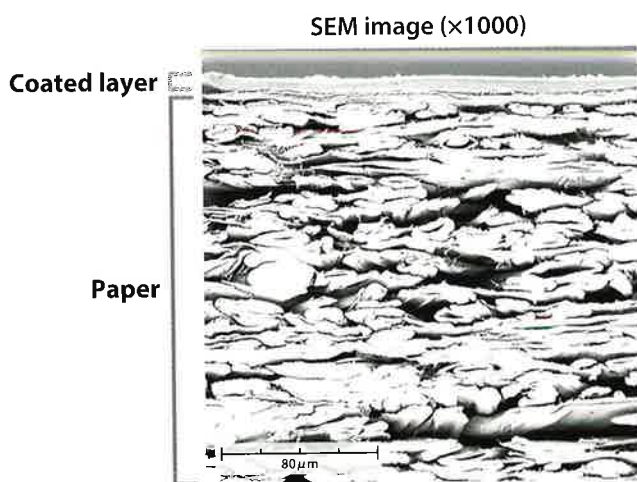
# ECO-FRIENDLY ADHESIVE

## Paper, Cellophane

**ARROWBASE**

# ARROWBASE can reduce plastic waste and give high performance.

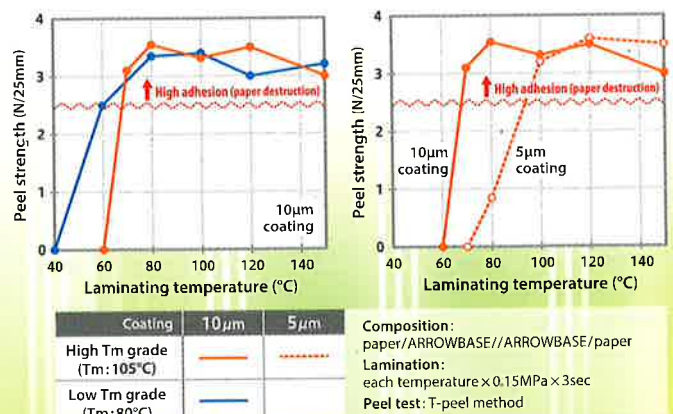
### for PAPER



### Comparison with extrusion lamination

PE layer (heat-sealing)	Thickness (μm)	Plastics reduction	Performance of coated paper		Heat sealability
			Water resistant	Oil resistance	
<b>ARROWBASE coating</b>	5	⊙	○	○	○
	10	○	○	⊙	⊙
Extrusion lamination	15 - 20	×	○	⊙	⊙
(ref) Uncoated paper	—	—	×	×	×

### Excellent heat sealability



### for CELLOPHANE

ARROWBASE has also excellent adhesion to cellophane as eco-friendly adhesive.