

# アールバリアー<sup>®</sup> CP-K

## R-BARRIER<sup>®</sup> CP-K

### ▶ 特長 Features

#### ■ シーラント性とバリア性の両方を兼ね備えています

It has both sealant and barrier properties.

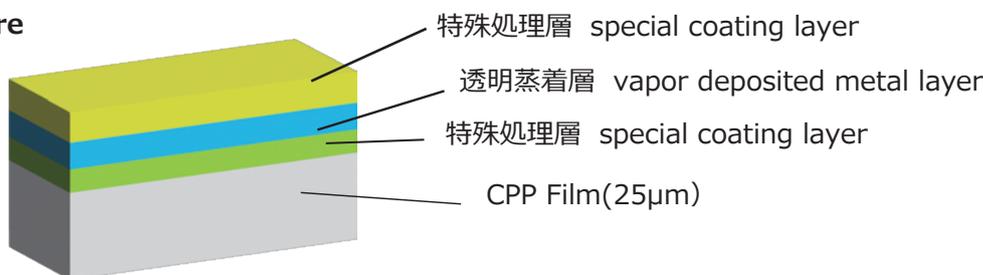
#### ■ 透明蒸着 PET と同等以上のバリア性を有しています

It has barrier properties equal to or better than transparent vapor-deposited PET.

#### ■ PP 系フィルムと組合せることで、モノマテリアル構成の製袋品の作成が可能

By combining it with PP film, it is possible to create bags with a monomaterial composition.

### ▶ 構成 Structure



### ▶ 特性 Characteristic

項目 Item	単位 Unit	測定値 Result	測定方法 Method
水蒸気透過度 water vapor transmission rate	g/m <sup>2</sup> ·day	0.8	JIS K 7029-1法 40°C×90%RH
酸素透過度 oxygen transmission rate	cc/m <sup>2</sup> ·day	0.7	JIS K 7126-2法 23°C×75%RH
全光線透過率 Total light transmittance	%	92.0	JIS K 7105
ラミネート強度 Laminate strength	常態T型剥離 180°剥離	gf/15mm	ラミネート品評価構成 OPP20μ m/DL/*VMCPP
ヒートシール強度 Heat seal strength	gf/15mm	1700	120°C×0.5sec

<ラミネート品の各種性能 Various performances of laminate products> \*透明蒸着 PET との比較

項目 Item	ラミ方法 Method	水蒸気透過度	酸素透過度	ラミネート強度
		g/m <sup>2</sup> ·day	cc/m <sup>2</sup> ·day	gf/15mm
R-Barrier CP-K (CPP基材)	ドライラミ	0.3	0.3	250
FineBarrier AT-R (PET基材)		1.0	1.5	250

上記データは一定条件下で求めた測定値であり保証値ではありません。

The above data were obtained from measurements under specific conditions and not guaranteed values.