

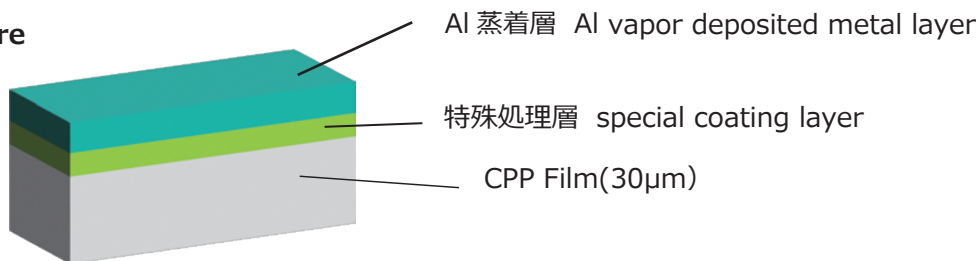
# サンミラー<sup>®</sup> CP-VR X

## Sunmirror CP-VR X

### ▶ 特長 Features

- **水蒸気・ガスバリア性に優れています (ALVMPET に匹敵するバリア性)**  
It has excellent water vapor and gas barrier properties (barrier properties comparable to ALVMPET).
- **CPP 基材とアルミ蒸着膜の密着性が強く、ラミネート後のデラミを抑制**  
It has strong adhesion between the CPP base material and the aluminum vapor deposition film, which suppresses delamination after lamination.
- **チャックシールにおいても、ラミネート強度に優れた特性を発揮します**  
It also exhibits excellent lamination strength in chuck seals..

### ▶ 構成 Structure

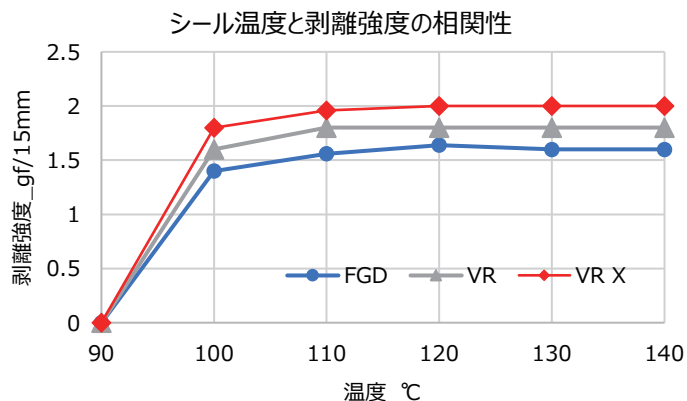


### ▶ 特性 Characteristic

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	0.5	JIS K 7129-1法 40°C×90%RH
酸素透過度 oxygen transmission rate	cc/m <sup>2</sup> ·day	1.5	JIS K 7126-2法 23°C×75%RH
蒸着面光沢度60° Deposited surface gloss level 60°		820	JIS Z 8741
蒸着面ぬれ性 Vapor deposition surface wettability	mN/m	38以上	JIS K 6768

### <ラミネート品の各種性能 Various performances of laminate products>

項目 Item	単位 Unit	サンミラー VMCPP		
		CP-FG D	CP-VR	CP-VR X
水蒸気透過度 water vapor transmission rate	g/m <sup>2</sup> ·day	0.2	0.3	0.3
酸素透過度 oxygen transmission rate	cc/m <sup>2</sup> ·day	7.0	4.0	1.0
180°剥離強度 180° peel strength	gf/15mm	CP-FG D	CP-VR	CP-VR X
測定部位	ラミネート部	130	300	340
チャック処理:	チャック部	70	400	470



OPP ラミネート構成 : アルミ蒸着 CPP30µm\*/DL( エーテル系 )/OPP20µm

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.