

複合タイプ  
アルファン HS (片面ヒートシール)

目次

HS-101 25 $\mu$ m

HS-101 30 $\mu$ m

HS-101 40 $\mu$ m

HS-101 50 $\mu$ m

HSO-101 30 $\mu$ m

## 標準物性表

銘柄 : HS-101 25 $\mu$ m

HS-101タイプは、帯電防止性付与、外面ヒートシール、内面コロナ処理のOPPフィルムです。

項目	単位	面・方向	物性値	試験方法
厚さ	$\mu$ m		25.0	JIS P 8118準拠
ヘーズ	%		3.0	JIS K 7136
ぬれ張力	mN/m	内	39	JIS Z 1712
動摩擦係数	—	内×内	0.26	王子法
		外×外	0.35	
加熱収縮率	%	MD	2.9	王子法 (120°C、60s)
		TD	1.3	
ヒートシール強度	N/25mm	外×外		王子法 (0.2MPa × 2.0s)
		100°C	0.2	
		105°C	0.5	
		110°C	3.0	
		115°C	4.9	
		120°C	6.1	

\* 上記物性値は代表値であり、規格値ではありません。

\* 本物性表の数値は改良等の理由により、予告なく変更することがあります。

お問い合わせ



王子エフテックス株式会社

本社 電材・化成品営業部 TEL 03-5550-3103  
 中部営業所 TEL 052-211-4099  
 西日本営業所 TEL 06-6233-7653

## 標準物性表

銘柄 : HS-101 30 $\mu$ m

HS-101タイプは、帯電防止性付与、外面ヒートシール、内面コロナ処理のOPPフィルムです。

項目	単位	面・方向	物性値	試験方法
厚さ	$\mu$ m		30.0	JIS P 8118準拠
ヘーズ	%		3.0	JIS K 7136
ぬれ張力	mN/m	内	39	JIS Z 1712
動摩擦係数	—	内×内	0.26	王子法
		外×外	0.33	
加熱収縮率	%	MD	2.6	王子法 (120°C、60s)
		TD	1.1	
ヒートシール強度	N/25mm	外×外		王子法 (0.2MPa × 2.0s)
		100°C	0.2	
		105°C	0.4	
		110°C	1.3	
		115°C	5.0	
		120°C	7.3	

\* 上記物性値は代表値であり、規格値ではありません。

\* 本物性表の数値は改良等の理由により、予告なく変更することがあります。

お問い合わせ



王子エフテックス株式会社

本社 電材・化成品営業部 TEL 03-5550-3103  
 中部営業所 TEL 052-211-4099  
 西日本営業所 TEL 06-6233-7653

## 標準物性表

銘柄 : HS-101 40 $\mu$ m

HS-101タイプは、帯電防止性付与、外面ヒートシール、内面コロナ処理のOPPフィルムです。

項目	単位	面・方向	物性値	試験方法
厚さ	$\mu$ m		40.0	JIS P 8118準拠
ヘーズ	%		3.1	JIS K 7136
ぬれ張力	mN/m	内	39	JIS Z 1712
動摩擦係数	—	内×内	0.25	王子法
		外×外	0.31	
加熱収縮率	%	MD	2.1	王子法 (120°C, 60s)
		TD	0.6	
ヒートシール強度	N/25mm	外×外		王子法 (0.2MPa × 2.0s)
		100°C	0.2	
		105°C	0.5	
		110°C	1.4	
		115°C	6.7	
		120°C	7.7	

\* 上記物性値は代表値であり、規格値ではありません。

\* 本物性表の数値は改良等の理由により、予告なく変更することがあります。

お問い合わせ



王子エフテックス株式会社

本社 電材・化成品営業部  
中部営業所  
西日本営業所

TEL 03-5550-3103  
TEL 052-211-4099  
TEL 06-6233-7653

## 標準物性表

銘柄 : HS-101 50 $\mu$ m

HS-101タイプは、帯電防止性付与、外面ヒートシール、内面コロナ処理のOPPフィルムです。

項目	単位	面・方向	物性値	試験方法
厚さ	$\mu$ m		50.0	JIS P 8118準拠
ヘーズ	%		3.5	JIS K 7136
ぬれ張力	mN/m	内	39	JIS Z 1712
動摩擦係数	—	内×内	0.26	王子法
		外×外	0.30	
加熱収縮率	%	MD	2.0	王子法 (120°C、60s)
		TD	0.8	
ヒートシール強度	N/25mm	外×外		王子法 (0.2MPa × 2.0s)
		100°C	0.2	
		105°C	0.3	
		110°C	0.9	
		115°C	5.3	
		120°C	8.3	

\* 上記物性値は代表値であり、規格値ではありません。

\* 本物性表の数値は改良等の理由により、予告なく変更することがあります。

お問い合わせ



王子エフテックス株式会社

本社 電材・化成品営業部 TEL 03-5550-3103  
 中部営業所 TEL 052-211-4099  
 西日本営業所 TEL 06-6233-7653

## 標準物性表

銘柄 : HSO-101 30 $\mu$ m

HSO-101タイプは、外面ヒートシール、内面マット(コロナ処理あり)のOPPフィルムです。

項目	単位	面・方向	物性値	試験方法
厚さ	$\mu$ m		30.0	JIS P 8118準拠
ヘーズ	%		78.0	JIS K 7136
ぬれ張力	mN/m	内	39	JIS Z 1712
動摩擦係数	—	内×内	0.12	王子法
		内×外	0.14	
加熱収縮率	%	MD	1.4	王子法 (120°C、60s)
		TD	0.0	
ヒートシール強度	N/25mm	外×外		王子法 (0.2MPa×2.0s)
		100°C	0.4	
		105°C	2.2	
		110°C	5.3	
		115°C	5.5	
		120°C	5.9	

\* 上記物性値は代表値であり、規格値ではありません。

\* 本物性表の数値は改良等の理由により、予告なく変更することがあります。

お問い合わせ



王子エフテックス株式会社

本社 電材・化成品営業部 TEL 03-5550-3103  
 中部営業所 TEL 052-211-4099  
 西日本営業所 TEL 06-6233-7653