

## SuperPolx®1200JSR スーパーポレックス 1200JSR

Cleanroom Laundered 100% Polyester Knit Wiper



### 特徴

- ・ レーザー端面溶着 100% ポリエステル・ニット
- ・ ISO Class 4 (Class 10) クリーンルームで洗浄・梱包
- ・ 発塵, 不揮発性残留物溶出が非常に少ない
- ・ IPA, アセトン, 他の溶剤との使用が可能
- ・ ボリューム感ある主力製品
- ・ 経済的バルクパックを用意

### 用途例

- ・ 前工程製造 ならびに 後工程製造の機械清掃
- ・ 酸化, 金属化, CVD 区域での使用
- ・ フォトリソグラフィ・プロセス区域での使用
- ・ フラット・パネル, 光学製品, チャンバー清掃
- ・ イオン注入, 拡散, CMP 工程での使用
- ・ 無菌環境でのオートクレーブ使用

### 技術データ

評価項目		単位	測定値	試験方法
Basis Weight 目付		g/m <sup>2</sup>	138	TAPPI T410
Caliper 厚さ		μm	447	TAPPI T411
Fibers 脱落繊維	≥100μm	fibers/cm <sup>2</sup>	0.015	IEST-RP-CC004.3, Sec 6.1.3 / Sec 6.2.2
Particles (≥0.5μm)	Biaxial Shake 液中発塵	x10 <sup>3</sup> /cm <sup>2</sup>	2.7	IEST-RP-CC004.3, Sec 6.1.3 / Sec 6.2.1
	Helmke Drum 空中発塵	pc/ft <sup>3</sup>	11	IEST-RP-CC003.3, Sec B2.5 modified
Sorbency 吸水性	Capacity 吸水量	mL/m <sup>2</sup>	462	IEST-RP-CC004.3, Sec 8.1 modified / Sec 8.2 modified
	Efficiency 効率	mL/g	3.3	
	Rate 速度	seconds	1	
Non-Volatile Residue 不揮発性残留物	DI Water	g/m <sup>2</sup>	0.0077	IEST-RP-CC004.3, Sec 7.1.2
	IPA	g/m <sup>2</sup>	0.014	
Ions イオン	Na <sup>+</sup>	ppm	0.47	IEST-RP-CC004.3, Sec 7.2.2
	K <sup>+</sup>	ppm	0.0096	
	Ca <sup>++</sup>	ppm	0.0039	
	Mg <sup>++</sup>	ppm	0.0034	

上記は当社の実測値であり保証値ではありません。

### 注文情報

製品名	品番	サイズ	枚 / 袋	袋 / 箱	梱包仕様
SuperPolx® 1200JSR	SP1200JSR.0606B	6x6" (15x15cm)	200	12	バルク
SuperPolx® 1200JSR	SP1200JSR.0909	9x9" (23x23cm)	100	12	スタック
SuperPolx® 1200JSR	SP1200JSR.0909B	9x9" (23x23cm)	100	12	バルク
SuperPolx® 1200JSR	SP1200JSR.1212	12x12" (30x30cm)	100 (50 x 2)	8	スタック