

Super Polx[®] SWSE

Super Polx[®] SWSE(スーパーポレックスSWSE)は、100%連続長繊維ポリエステルニットを使用し、端面に超音波溶着加工(超音波カット)を施したクリーンルーム用ワイパーです。ISOクラス4のクリーンルーム内で洗浄および包装が行われており、ISOクラス3以上の環境で求められる高い清浄度、耐摩耗性、および化学的適合性を備えています。製品自体の発塵を低く抑えつつ、まとまった数量を要する清拭作業において効率的な運用を可能にし、厳格な汚染管理が要求される用途に適しています。



特徴

- ・ EC 規則 1935/2004(食品接触材規制)に準拠
- ・ 各パックにロットトレーサビリティ対応
- ・ 強度が高く、引裂きや摩耗に強い耐久性
- ・ 優れた吸水性、低い発塵、脱落繊維
- ・ デリケート表面に適したソフトな手触りとエッジ

用途

- ・ 装置のラッピングおよび拭き取り清掃
- ・ 消毒液の塗布および除去

技術データ：

評価項目		単位	測定値	試験方法
目付		g/m ²	132	TAPPI T-410
厚さ		μm	517	TAPPI T-411
脱落繊維	≥100μm	fibers/cm ²	0.081	IENT-RP-CC004.4Sec7.1.3/Sec7.2.2
発塵	≥0.5μm	x10 ³ /cm ²	1.3	IENT-RP-CC004.4 Sec7.1.3/Sec 7.2.1
吸水性	吸水量	mL/m ²	396	IENT-RP-CC004.4 Sec 9.1/Sec 9.2 modified
	効率	mL/g	3.0	
	速度	秒	1	
不揮発性残留物	DI 水	g/m ²	0.0054	IENT-RP-CC004.4 Sec 8.1.2
	IPA	g/m ²	0.0087	
イオン	Na ⁺	ppm	0.0077	IENT-RP-CC004.4 Sec 8.2.2
	K ⁺	ppm	0.0029	
	Ca ⁺⁺	ppm	0.018	
	Mg ⁺⁺	ppm	0.00022	
	Cl ⁻	ppm	0.015	

注)

- ・ 上記に記載された技術データは本書発行時の標準値です。製品仕様ではありません。
- ・ ワイパーを製造する各メーカーが使用する試験方法および装置は異なるため、同じ試験施設であっても同様の条件下で並列に試験を行わない限り有効な製品比較ができない場合があります。

注文情報：

サイズ	品番	枚/袋	袋/箱	梱包仕様
9x9インチ(23x23cm)	SPSWSE.0909.10	150	10	平積み
12x12インチ(30x30cm)	SPSWSE.1212.10.	150	10	平積み

株式会社バークシャー

〒105-0001

東京都港区虎ノ門5-13-1 虎ノ門40MTビル7階

(03) 4530 9883

お問い合わせ：master@berkshire.co.jp