

SatPax[®] 570

SatPax[®] 570(サトパックス570)は、ISO Class 5 以上のクリーンルーム環境および USP <797> 用途での使用が推奨される、セルロース55%、ポリエステル45%からなる水流交絡不織布ワイパー Durx[®] 570(デュレックス570)に、IPA 70%/DI 水30%の含浸比率で含浸させたプレウエットワイパーです。このプレウエット仕様は、従来の溶剤取り扱いやスプレーボトルの保守管理、ならびに乾式ワイパーを湿潤させる際に生じる不均一な湿りや清浄性と比較して、コスト効率が高く、かつ使いやすいソリューションを提供します。



特徴

- ・ 使用時の塗布による濡れムラを抑え、一度の拭き取りで広範囲の清掃が可能
- ・ REACH 対応
- ・ バインダー不使用
- ・ 再密封可能な耐溶剤性パッケージ
- ・ 単枚ずつ取り出せるC折りのワイパー
- ・ 低い抽出物・脱落繊維・発塵
- ・ 良好な耐湿強度を備えた、滑らかで耐久性のあるワイパー
- ・ 清浄効率と清浄プロトコルの一貫性の向上
- ・ VOC(揮発性有機化合物)排出量低減

用途

- ・ 機器の外装、作業台の清拭、製造装置の日常メンテナンス、各種器具の拭き取りなどの多目的な清掃作業
- ・ 可燃性溶剤、溶剤濃度管理が要求される重要表面の湿式清浄
- ・ 製造または包装前に行う、表面または製品の最終清浄
- ・ 高い飽和率により、規制環境における洗浄剤および消毒剤残渣の除去

技術データ(ドライ状態)：

評価項目		単位	測定値	試験方法
目付		g/m ²	56.2	TAPPI T-410
厚さ		μm	240	TAPPI T-411
脱落繊維	≥100μm	fibers/cm ²	120	IEST-RP-CC004.4Sec7.1.3/Sec7.2.2 Modified
発塵	≥0.5μm	x10 ³ /cm ²	60	IEST-RP-CC004.4 Sec7.1.3/Sec 7.2.1 Modified
吸水性	吸水量	mL/m ²	275	IEST-RP-CC004.4 Sec 9.1/Sec 9.2 modified
	効率	mL/g	4.9	
	速度	秒	2	
不揮発性残留物	DI 水	g/m ²	0.012	IEST-RP-CC004.4 Sec 8.1.2
	IPA	g/m ²	0.0025	
イオン	Na ⁺	ppm	70	IEST-RP-CC004.4 Sec 8.2.2
	K ⁺	ppm	15	
	Ca ⁺⁺	ppm	4.5	
	Mg ⁺⁺	ppm	0.90	
	Cl ⁻	ppm	40	

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	IPA/DI水	飽和率	VOC(wt%)	梱包仕様
7x8インチ(18x20cm)	SPX570.001.24	90	24	70/30	45%	41.90%	C-折り

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