

BlueSorb®750

BlueSorb®750(ブルーソープ750)は、ISO Class 5 以上のクリーンルーム環境での使用が推奨される、セルロース／ポリエステル不織布ワイパーです。セルロース55%、ポリエステル45%からなる水流交絡不織布を青色に着色しており、清浄度、吸水性、耐摩耗性、ならびに化学的適合性に優れた性能を備えています。



特徴

- 作業台表面の清掃および液体のこぼれの回収に最適
- 合成ポリエステルの強度および清浄性と、セルロースの持つ吸水特性の組み合わせ
- 青色により重要エリアへの異物混入を防止するための識別が可能
- 青色が製品検査時の背景コントラストを提供
- 低い抽出物と発塵
- バインダー不使用
- 一般的な洗浄剤および消毒液と化学的に適合

※ ワイパーが変色する可能性があるので100%水のみを使用する用途には非推奨

用途

- 目視検査工程をサポートする、青色ワークサーフェスマットとして使用可能
- 一般的な機器の包装および拭き取り作業
- 洗浄・消毒溶液の塗布および拭き取り除去

技術データ：

評価項目		単位	測定値	試験方法
目付		g/m ²	73.4	TAPPI T-410
厚さ		μm	272	TAPPI T-411
脱落繊維	≥100μm	fibers/cm	160	IEST-RP-CC004.4Sec7.1.3/Sec7.2.2
発塵	≥0.5μm	x10 ³ /cm ²	33	IEST-RP-CC004.4 Sec7.1.3/Sec 7.2.1
吸水性	吸水量	mL/m ²	301	IEST-RP-CC004.4 Sec 9.1 modified /Sec 9.2 modified
	効率	mL/g	4.1	
	速度	秒	4	
不揮発性残留物	DI 水	g/m ²	0.017	IEST-RP-CC004.4 Sec 8.1.2
	IPA	g/m ²	0.0042	
イオン	Na ⁺	ppm	50	IEST-RP-CC004.4 Sec 8.2.2
	K ⁺	ppm	3.2	
	Ca ⁺⁺	ppm	20	
	Mg ⁺⁺	ppm	3.8	
	Cl ⁻	ppm	23	

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
4x4インチ(10x10cm)	BS750.0404.40	300	40	平積み
9x9インチ(23x23cm)	BS750.0909.20	300	20	平積み
9x9インチ(23x23cm)	BS750.0909.20P(3重梱包)	300		平積み
12x12インチ(30x30cm)	BS750.1212.20	150	20	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@berkhsire.co.jp