



## TISSUS D'ESSUYAGE 80% POLYESTER - 20% NYLON

### MicroPolx 400-HP - Classe ISO 4-5

Le MicroPolx est un tissu à bords soudés composés de fibres tricotées microdernier en polyester et nylon. Il permet l'élimination des particules et des bactéries sans endommager les surfaces critiques. Sa structure améliore les performances de nettoyage et minimise le recours à des solvants potentiellement nocifs.

#### AVANTAGES :

- Bords soudés par ultrasons minimisent la génération de fibres et de particules
- Bonne résistance à l'abrasion
- Convient aux surfaces sensibles ou sujettes aux rayures
- Nettoyage efficace avec moins de solvant que les tissus traditionnels
- Enlève les salissures grasses
- Chimiquement compatible avec l'IPA et autres solvants
- Absorption supérieure
- Nettoyé et conditionné en classe ISO 4
- Disponible en version stérile validée SAL 10<sup>-6</sup>



#### APPLICATIONS :

- Semiconducteur
- TFT - LCD
- Equipements d'imprimerie
- Machines outils
- Optique de précision

#### DONNEES TECHNIQUES

Propriétés	Unité	Valeur	Méthode de test
Poids	g/m <sup>2</sup>	259	TAPPI T - 410
Calibre	µm	495	TAPPI T - 411
Fibres > 100 µm	fibres/cm <sup>2</sup>	0,21	IEST-RP.CC004.3, Sec 6.1.3/Sec 6.2.2
Particules > 0.5 µm	x 10 <sup>3</sup> /cm <sup>2</sup>	10	IEST-RP.CC004.3, Sec 6.1.3/Sec 6.2.1
Capacité d'absorption	mL/g	430	IEST-RP.CC004.3, Sec 8.1 Sec 8.2 mod
Rapidité d'absorption	seconde	10	
Résidus non volatiles - Eau DI	g/m <sup>2</sup>	0,021	IEST-RP.CC004.3, Sec 7.1.2
Résidus non volatiles - IPA	g/m <sup>2</sup>	0,24	
<b>Ions :</b>			
Na <sup>+</sup>	ppm	0.25	IEST-RP.CC004.3, Sec 7.2.2
K <sup>+</sup>	ppm	0.085	
Ca <sup>++</sup>	ppm	1.5	
Mg <sup>++</sup>	ppm	0.078	
Cl <sup>-</sup>	ppm	0.45	

#### **SIDJI**

14-16, rue de la Garenne  
 BP 20785 Saint Ouen l'Aumone  
 95004 Cergy Pontoise Cedex - France  
 +33 (0) 1.39.09.09.90



## REFERENCES

Code articles	Dimensions	Conditionnement
MP4000HP090910	23 x 23 cm	10 sachets de 50 formats à plat
MP4000HP060640	15 x 15 cm	25 sachets de 40 formats à plat

Nota : Présentation en version économique : sachet vrac

### SIDJI

14-16, rue de la Garenne  
BP 20785 Saint Ouen l'Aumone  
95004 Cergy Pontoise Cedex - France  
+33 (0) 1.39.09.09.90