

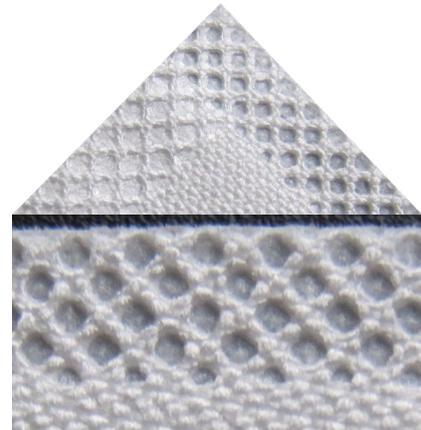


MiraWIPE™ HT5790S

Einsatz: Reinräume ISO Klasse 1 - 3
Material: Mikrofaser aus Nylon/Polyester

Beschreibung:

MiraWIPE™ ist ein Mikrofasertuch mit versiegelter Kante, das aus einem Microdenier-Endlos Garn, bestehend aus einer Mischung von Nylon und Polyester, hergestellt ist. Das weiche, nicht dehnbare Gewebe und die versiegelten Kanten sind so konstruiert, dass sie weder abplatzen noch reißen. Dies verhindert das Durchtrennen des Fadens und somit eine Partikelabgabe während des Gebrauchs. Die Tücher werden im Reinraum gewaschen und verpackt.



Kanten geschnitten, versiegelt

Die spezielle Struktur ermöglicht eine außergewöhnlich gute Aufnahme von Verunreinigungen. Ideal geeignet zur

- Entfernung von Desinfektionsmittelresten in aseptischen Produktionsanlagen
- Reinigung von empfindlichen Oberflächen
- Entfernung von Rückständen / Verunreinigungen aus Vakuumkammern

Extrahierbare Rückstände gemessen mittels Ionenchromatographie	
Anionen	
Bromid	<0,01
Chlorid	-
Fluorid	<0,5
Nitrat	<1
Nitrit	<1
Phosphat	<1
Sulfat	<1
Katione	
Ammonium	-
Kalzium	<0,3
Lithium	-
Magnesium	<0,05
Kalium	<0,2
Natrium	<20
Titan	<0,01

Nicht-flüchtige Rückstände	
D.I. Wasser	<0,1g/m ²
IPA	<0,185g/m ²
Partikel-Erzeugung via LPC Test Partikelgröße ≥0,5µm/cm²	1200
Aufnahmekapazität	
Basisgewicht	159g/m ²
Intrinsische Saugfähigkeit	2,22ml/g
Extrinsische Saugfähigkeit	286ml/m ²
Aufnahmegeschwindigkeit	<1 Sek.

Größe: 9" x 9"
Verpackungseinheit: 150 Tücher
Artikel-Nummer: RT5790S/150

hans j. michael gmbh

HANS J. MICHAEL GmbH, Hart 11, 71554 Weissach i.T., Tel. 07191/9105-0, Fax 07191/9105-19
e-mail: office@hjm-reinraum.de Internet: www.hjm-reinraum.de