



Produkt-Spezifikation

Technische Daten für PRT S2091N100, 9" x 9"

Test	Spez.	Einheit	Test-Methode	Test-Beschreibung
Gewicht	>9.500 >175	g/Tuch g/m ²	PTM-02	Misst die Masse des Tuches pro Einheit oder pro Tuch
Stärke	0.38 – 0.48	mm	PTM-03	Misst die Stärke des Tuches
Absorptions-Kapazität 1	>1.50	ml/g	PTM-04-1	Misst das Volumen der absorbierten Masse pro Einheit (g)
Absorptions-Kapazität 2	>400	ml/m ²	PTM-04-2	Misst das Volumen der absorbierten Masse pro Einheit (m ²)
Schwebeteilchen	<300	pro/ft ³ (10 Tücher)	PTM-06	Misst, wie viele Partikel beim reinigen mit einem trockenen Tuch entstehen können. Das Ergebnis zeigt Partikel, die nach einer Reinigung von 60 Sekunden größer als 0.3µm waren
Flüssige Teilchen	<200	pro/ml (1 Tuch)	PTM-09	Misst, wie viele Partikel beim reinigen mit einem nassen Tuch entstehen können. Das Ergebnis zeigt Partikel, die größer als 0.5 µm waren
Fasern	<5	pro Tuch	PTM-08	Mikroskopische Messung der Fasern, die nach dem Waschen im Filter zurück blieben. Das Ergebnis zeigt die Fasern, die größer als 100µ waren.
Positive Ionen (Na, Ca)	<5.00	PPM	ICP-AES	Diese Tests werden periodisch in autorisierten Instituten vorgenommen. Die Ergebnisse werden mit Teilchen pro Million angegeben.
Negative Ionen (Cl, PO ₄ , SO ₄)	<5.00	PPM	IC	

* PTM: Testmethode des Herstellers

Diese Angaben repräsentieren die typische Analyse dieser Tücher und sind keine Spezifikation.

hans j. michael gmbh

Gewerbegebiet Hart 11, D-71554 Weissach i.T., Tel.: 07191-9105-0, Fax: 07191-9105-19
e-mail: office@hjm-reinraum.de, website: <http://www.hjm-reinraum.de>