

PaintStop – Filtration von Farbnebel in Lackieranwendungen

07



Symbolfotos: PaintStop Farbnebelabscheidermatten



Besonderheiten

Unsere Farb- und Lacknebelabscheidermatten werden aus einem nicht-brennbaren, progressiv aufgebauten Glasfasergespinnst hergestellt. Sie verfügen über eine große Farb- und Lacknebelspeicherkapazität in der gesamten Mattentiefe. Durch die langen Standzeiten trägt PaintStop deutlich zur Kostensenkung bei.

Die PaintStop Farbnebelabscheidermatte schützt die Abluftkanäle, Ventilatoren und E-Motoren vor einer Farbsammlung und sorgt für eine wirksame Abscheidung von Farb- und Lacknebel.

Aufbau: Regellos übereinandergeschichtete feine Glasfasern werden progressiv zu einer Filtermatte aufgebaut.

Technische Daten		PaintStop 1"	PaintStop 2"	PaintStop 4"
Stärke	mm	30	60	110
Gewicht	g/m ²	180	250	360
Abscheidegrad	%	Fog Test 91%	Fog Test 93%	Fog Test 97%
Anfangsdruckdifferenz	Pa	14	18	24
Farbspeicherkapazität	g/m ²	3500	5500	6900
empfohlene Enddruckdifferenz	Pa	250		
maximale Druckdifferenz	Pa	bis zu 250		
Anströmgeschwindigkeit	m/s	1,5		
Temperaturbeständigkeit	°C	bis zu 120		
Brandverhalten		nicht brennbar im unbeaufschlagten Zustand		
Wiederverwertbarkeit		nicht waschbar		
Farbe Lufteintrittsseite		grün		
Verfügbar als Rollenware bis		3 m Breite und 20 lfm	3 m Breite und 20 bzw. 100 lfm	3 m Breite und 20 lfm
(Zuschnitt nach Ihren Abmessungen)				

