

# FILTERMATTA



Består av slitstark syntetisk polyesterfiber, termiskt bundna och slumpvis ordnade i olika tjocklekar. Filtrets densitet ökar progressivt mot materialets renluftsida där den speciella strukturen säkerställer en stor stofthållningsförmåga. Lång livslängd och låga tryckfall garanterar låga driftskostnader. Testat för färgkompatibilitet enligt Fraunhofer IPA.



## PRODUKTEGENSKAPER

**Användningsområde:** Som förfilter i HVAC system, takfilter i lackeringsanläggningar samt åtskilliga industriapplikationer, med mera. SC-FH06 Takfilter som används i lackeringsanläggningar är impregnerat med dammlim och tillverkade med polyester nät på renluftsida för högre stabilitet och förbättrad struktur.

**Utförande:** Utskurna pads i kundanpassade storlekar. Olika rullbredder, påsar eller andra formade detaljer.

**Brandklass:** DIN 53438 - 3 (F1)

**Max. luftfuktighet:** 100 % RH

**Max. temperatur:** 80°C

**Standard rulllängd:** 20 m

**Standard rullbredd:** 1 m & 2 m

	Färg	Tjocklek mm	Filterklass ISO 16890	Gramvikt/m <sup>2</sup>	Luftflöde m <sup>3</sup> /h/m <sup>2</sup>	Tryckfall Pa	Lufthastighet m/s
SC-100	Vit	6	Coarse 40%	100	5400	21	1,5
SC-150	Vit	10	Coarse 45%	150	5400	27	1,5
SC-220	Vit	22	Coarse 50%	200	5400	30	1,5
SC-300	Vit	15	ePM10 50% (ePM1 3%) (ePM2,5 6%)	300	2500	55	0,69
SC-FH06 Takfilter	Vit	25	ePM10 50% (ePM1 3%) (ePM2,5 6%)	600	1800	70	0,5

Avser 610x610 mm