

Filtračné médium pre jemnú filtráciu

Aplikácia:

- filtračný materiál obzvlášť vhodný k filtrácii vzduchu privádzaného do lakovacích a striekacích zariadení všeobecne priemyselné laky (FTS V300S, FTS V400S)
- na koncovú filtráciu prívodného vzduchu v lakovacích a striekacích zariadeniach (FTS V500S, FTS V560G, FTS V600G, FTS V5micron)

Prevedenie:

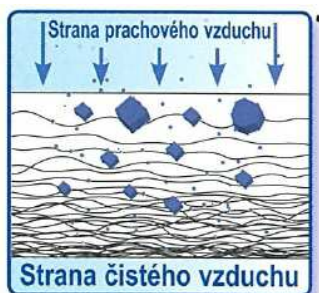
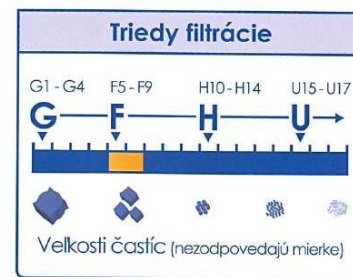
- štandardné rolky 2x20m
- prírezy na rozmer podľa požiadaviek zákazníka
- prírezy sú balené za podmienok čistého priestoru

Vlastnosti materiálov:

- testované podľa DIN EN 779
- protipožiarna ochrana podľa normy DIN 53438 (F1)
- odolnosť proti vlhkosti až 100% r.v.
- odolnosť voči teplote až do 80°C
- bez obsahu silikónu a bez látok poškodzujúcich lak

Výhody:

- vysokovýkonné filtračné médium
 - o dodatočne napustený prostriedkom na zachytávanie prachu pri FTS V500S, FTS V560G, FTS V600G a FTS V5micron
 - o zvýšená stabilita prostredníctvom polyesterovej tkaniny na strane čistého vzduchu pri FTS V560G, FTS V600G, FTS V5micron
- filtračné médium je utesnené na strane čistého vzduchu a využíva celú hĺbku rúna na akumuláciu prachu



Filtračné médium pre jemnú filtráciu

Prevedenie filtračných vložiek na jemný prach F5 – F6

Označenie	Triedy filtrácie	Hrúbka materiálu cca mm	Plošná hmotnosť cca g / m ²	Počiatočná tlaková strata Pa	Odporúčaná konečná tlaková strata Pa	Menovitý objemový prúd m ³ / h / m ²	Rýchlosť prúdenia vzduchu m / s	Priemerný stupeň účinnosti pri 0,4 mic %
FTS V300S	F5	15	300	15	450	900	0,25	40 - 60
FTS V400S	F5	20	400	20	450	900	0,25	40 - 60
FTS V500S	F5	25	550	25	450	900	0,25	40 - 60
FTS V560G	F5	19	500	25	450	900	0,25	40 - 60
FTS V600G	F5	25	650	30	450	900	0,25	40 - 60
FTS V5micron	F6	25	750	35	450	900	0,25	60 - 80

