

RP PAINT ARRESTORS



Deze serie producten biedt goede all-round prestaties voor algemene toepassingen en kan toegepast worden voor de meeste coatings die op diverse manieren worden aangebracht door middel van spuitwerk. Deze producten bieden een afbreekbare, economische oplossing voor uw overspuitbehoeften en zijn verkrijgbaar op rol van 1,1 x 9,8 meter of als modulair element. Het aanbevolen gebruik bestaat uit twee achterelkaar geplaatste elementen of rollagen.

3100 SERIES STANDARD HIGH EFFICIENCY RP PAINT ARRESTORS

Dit product bezit alle eigenschappen van de 3000 Series, maar is ontworpen om tot tweemaal zoveel neergeslagen spuitnevel te bevatten voordat vervanging nodig is. Deze dubbele levensduur maakt deze serie ideaal voor toepassingen met een hoge productie en wanneer een grote hoeveelheid coating moet worden aangebracht in een relatief kleine spuitcabine. Dankzij deze verlengde levensduur gaat minder tijd verloren, hoeft u minder vaak te stoppen voor het ombouwen en gaat het werken economischer. De rollen of elementen worden achter elkaar geplaatst. Het product is ideaal voor zware, slordige coatings of voor langzaam drogende coatings. Het wordt echter niet aanbevolen voor snel-drogende laktypes.



3200 SERIES SPRA-GARD HIGH EFFICIENCY RP PAINT ARRESTORS

Dit product komt overeen met de 3000 Series, maar bezit tevens een polyester rug hetgeen de algehele efficiency ten goede komt bij het werken met uiterst fijn vernevelde spuitdeeltjes. Het biedt uitstekende resultaten. De 3200 Series resulteert in een 50% afname van spuitdeeltjes in het afvoerkanaal en de polyester rug maakt het ideaal voor coating bij elke productiesnelheid. Het is verkrijgbaar als element of op de rol en kan het beste toegepast worden met twee eenheden die achter elkaar geplaatst zijn.



RP Paint Arrestors zijn wegwerpspuitnevelvergaarsystemen, die op efficiënte wijze de verfdeeltjes opvangen voordat deze de luchtafvoer bereiken. Het zijn de eerste droge filters die speciaal ontworpen werden om de afgevoerde deeltjes van de spuitnevel op te vangen. In vele jaren van gebruik hebben de Paint Arrestors van het standaard hoge efficiency en hoge capaciteit type bewezen een economisch en efficiënt middel te zijn dat voldoet aan vrijwel alle eisen die met het overspuiten te maken hebben. Ze zijn gefabriceerd uit gesneden en uitgerekt papier en polyester. De vele lagen van de RP Paint Arrestors worden zo gemaakt, dat de inlaatzijde grotere openingen bevat dan de uitlaatzijde. Dit resulteert in een dieptelading waardoor een maximale levensduur bereikt wordt. Let op: voor een optimale werking dient u voor het plaatsen het materiaal 'op te schudden', zodat het filter niet meteen dichtslaat.

PRESTATIES VAN DE PAINT ARRESTOR PRODUCTEN

Product	Snelheid voet per minuut (1 foot = 0,3048 m)	Weerstand (in w.g.)	Gemiddeld efficiencybereik
PA-3118 (8 lagen zonder vlies)	100	0,020	94,0 - 96,0% high solids bake enamel
Standard			
High Capacity	200	0,050	91,5 - 92,5% waterbasis bake enamel
RP Paint Arrestors	300	0,100	
			getest met twee elementen achter elkaar geplaatst
PA-3299 (5 lagen met vlies)	100	0,055	98,5 - 99,5% high solids bake enamel
Spra-Gard			
High Efficiency	200	0,125	97,0 - 98,0% waterbasis bake enamel
RP Paint Arrestors	300	0,225	94,0 - 95,0% lak
			getest met twee elementen achter elkaar geplaatst
PA-3430 (7 lagen met vlies)	100	0,065	99,5 - 99,9% high solids bake enamel
Spra-Gard			
High Capacity	200	0,153	
High Efficiency			
RP Paint Arrestors	300	0,283	
			getest met enkelvoudig element

high solid = benaming voor verfsoort op polyesterbasis

bake enamel = verfsoort op waterbasis

De afgebeelde gegevens over prestaties zijn verkregen met gebruikmaking van apparatuur die gelijksoortig is aan de officiële apparatuur van de American Society of Heating, Refrigerating and Air Conditioning Engineers (ASHRAE) in het beoordelen van de prestaties van luchtreinigingsmedia.