

Viledon PA/560 er markedets beste takfilter til lakkanlegg.

Filteret er produsert av elastiske og bruddsikre polyesterfibre i forskjellige tykkelser.

Hvert enkelt fiber er 100% dekt av et aktivt klebemiddel som sikrer at støv ikke har mulighet til å trenge gjennom filterduken.

Filteret har en progressiv struktur, der fibertettheten øker jo nærmere renluftssiden du kommer. På denne måten blir filtermediet utnyttet optimalt, slik at både støvlagringskapasiteten og ikke minst levetiden til produktet blir lengst mulig.

Viledon PA/560 stopper i praksis 100% av alle partikler over 10 μm , noe som er svært viktig ettersom denne størrelsesfraksjonen av partikler også vil være synlig i lakken dersom partiklene slipper gjennom filteret.

Produktet tilfredsstiller S0, som er markedets strengeste krav når det gjelder partikkelgjennomtrengning.

Ved å bruke Viledon PA/560 som takfilter er brukeren med andre ord sikret maksimal beskyttelse mot støvforurensning under lakking.

Viledon PA/560 er motstandsdyktig mot løsemiddeldamp, og inneholder ikke silikon.

Filtermaterialet er også klassifisert som selvslukkende (brannklasse F1) i henhold til DIN 53 438.

Viledon PA/560 leveres i hele ruller, eller tilkappet etter mål.



viledon[®]

TEKNISKE DATA VILEDON PA/560

Filterklasse	M5
Starttrykkfall (Pa)	30
Nom. lufthastighet (m/s)	0,25
Tykkelse (mm)	25
Sluttrykkfall (Pa)	450
Temperaturgrense (°C)	120
Støvlagringsevne (g/m ²)	300
Vekt (g/m ²)	500

Bruksområde:

- Takfilter i lakkanlegg

TRYKKFALLSDIAGRAM Viledon PA/560

