

# Analyslista PP Polymer AB

## Miljöanalyser

### Luftanalyser

#### VOC

Provtagningen av VOC och MVOC görs genom pumpning på adsorbentrör.

##### VOC enkel analys

Vi anger halt av de 3 ämnen som finns i högst halt och totalhalt flyktiga organiska ämnen, TVOC.

##### VOC utökad identifiering

Vi bestämmer TVOC (totalhalt flyktiga organiska ämnen) och halten av de 3 ämnen som finns i högst halt i provet. Vi anger även vilka andra ämnen som finns i provet i signifikanta halter.

#### MVOC

Vi anger halt av 18 MVOC (Microbial Volatile Organic Compounds) för att påvisa fuktskador och mikrobiell växt (mögel, svamp och bakterier) i byggnader.

##### MVOC och VOC utökad identifiering

Vi tittar på och anger både MVOC-värden och VOC-värden i en och samma analys till förmånligt pris.

### Aldehyder

Provtagningen av aldehyder görs genom pumpning på rör med reagens.

##### Aldehydanalys

Vi anger halt av 14 olika aldehyder inkl. formaldehyd, acetaldehyd och akrolein.

##### Formaldehydanalys

Vi anger halt av formaldehyd.

### Ammoniak/aminer

Provtagningen av ammoniak/aminer görs genom pumpning på rör med reagens.

##### Ammoniak och aminer i luft

Vi anger halt av ammoniak och fyra olika aminer.

### PAH (polycykliska aromatiska kolväten)

Provtagningen av PAH görs genom pumpning på adsorbentrör.

##### PAH i luft

Vi anger halt av 16 PAH.

### Partiklar

Provtagningen av partiklar görs genom pumpning på filter.

##### Partikelanalys av luft

Vi bestämmer sammansättningen av luftprover med avseende på partiklar och fibrer och anger partikelhalt.

Vi bestämmer partikel/fiberstorlek och -typ och tittar på vilka grundämnen partiklarna innehåller.

### Analyspaket

#### Inventering av luftkvalitet

I paketet ingår MVOC och VOC utökad identifiering, Aldehydanalys samt Partikelanalys av luft.

#### Kontroll av luft vid ozonbehandling

VOC utökad identifiering och Aldehydanalys före och efter ozonbehandling.

#### Leveranstider

##### Normal

8 arbetsdagar. Asbestanalys, enkelt påvisande 2 arbetsdagar.

##### Express

4 arbetsdagar.

Tiderna gäller från det att proverna ankommit till laboratoriet.

Ta alltid personlig kontakt med labbet vid beställning av Express.

## Damm- och materialanalyser

tel 08-445 53 00

[www.pppolymer.se](http://www.pppolymer.se)

### Asbest

#### Asbestanalys, enkelt påvisande

Vi påvisar förekomst av asbest i damm- eller materialprover.

#### Asbestanalys med sortangivelse

Vi anger typ av asbest i damm- eller materialprover.

### Mjölning

#### Mjölning (powdering) från linoleummattor

### Organiska ämnen

#### Analys av organiska ämnen

Vi bestämmer vilka obundna organiska ämnen som finns i ett prov.

#### PAH (polycykliska aromatiska kolväten)

#### PAH i jord

Vi anger halt av 16 PAH.

### Partiklar

#### Partikelanalys av damm

Vi bestämmer sammansättningen av dammprover och påvisar exempelvis förekomst av byggdamm.

### PCB

#### PCB i material, fogmassor, betong m m

Vi bestämmer PCB med stor noggrannhet och kan detektera upp till 169 av 209 PCB-kongener ned till minst 500 ppm

#### PCB i jord

### Emissioner

#### Emissionsanalys på material

Vi bestämmer TVOC (totalhalt flyktiga organiska ämnen) och halten av de 3 VOC som emitteras i högst grad från provet. Vi anger även vilka andra ämnen som emitteras från provet i signifikanta mängder.

## Övrigt

### Betong

#### Fuktskadeprofil i betong

Vi bestämmer halten av 1-butanol, toluen och 2-etyl-1-hexanol. Analysen kan göras på betongprover eller på tenaxrör med uppsamlade emissioner från betongprover.

### Vatten

#### Vattenanalys av flyktiga organiska ämnen, kvalitativ

Vi bestämmer vilka organiska ämnen som finns i ett vattenprov.

#### Vattenanalys av flyktiga organiska ämnen, kvantitativ

Vi bestämmer halten av de organiska ämnen som finns i ett vattenprov.

*Vi reserverar oss för ev. tryckfel.*