

Provtagning av partiklar i luft

PP Polymer AB
Box 191 , SE-162 12 Vällingby, Sweden
Office: Krossgatan 15
Tel +46 (0)8-44 55 300
Fax 08-44 55 309
E-mail: info@pppolymer.se
www.pppolymer.se
Vat No. SE556262459201

Medföljande vid provtagning av partiklar i luft

Filterhållare med monterat filter

Plastpåse med etikett

Provtagningsprotokoll

- 1) Ta bort den blå proppen från filterhållaren.
- 2) Anslut pumpens slang genom att sticka in den del av filterhållaren som den blå proppen satt på i slangen. Se till att slangen sluter tätt om filterhållaren.
- 3) Filterhållaren består av 3 delar. Ta bort den översta delen av filterhållaren, svart med röd propp. Du ser nu filtret, som sitter ovanpå en stödplatta i den första delen av filterhållaren.
- 4) Starta tidtagningen och pumpen samtidigt och pumpa luft genom filtret med ett flöde på 2 l/min under 4-8 timmar (rekommenderad luftvolym 500-1000 l). Om du förväntar dig en hög partikelhalt, välj en mindre luftvolym (ca 500 l). Om du förväntar dig en låg partikelhalt, välj en större luftvolym (ca 1000 l).
- 5) När provtagningen är klar: stäng av pumpen och anteckna den exakta tid som provtagningen pågick.
- 6) Koppla bort pumpslangen från filterhållaren. Sätt ihop filterhållaren så som den var från början, dvs med alla 3 delar och den blå proppen.
- 7) Lägg filterhållaren i medföljande plastpåse med etikett. Anteckna provnummer på etiketten.
- 8) Fyll i provtagningsprotokollet: provnummer, objekt, provtagningsplats, provvolym, önskad leveranstid och övrigt tillämpligt.
- 9) Skicka provet och provtagningsprotokollet snarast möjligt till PP Polymer för analys.

Linda Åsbrink
PP Polymer AB
2005-04-25