

Materialprovtagning för mikrobanalys

Nödvändig utrustning

- en 0,5 liters mini grip-påse per prov
- en tusch- eller bläckpenna för numrering av provpåsarna
- kniv, skruvmejsel eller dylikt för att lossa en provbit
- skyddsutrustning vid behov, t.ex. andningsskydd

Provets storlek

Om provet skall tas från ett fast material, är en provtagningsyta på ca 10x10 cm passlig. Av material i form av vadd eller pulver är ca 1 dl passlig mängd. Mikroberna växer på materialens yta och därför bör provet tas på endast 0,5-1 cm djup.

Provtagning

Provtagningen borde alltid stödja sig på en byggnadsteknisk granskning och en provtagningsplan. I en byggnad förekommer stor variation i hur mikroberna växer, därför kan det ofta behövas fler än ett prov för att få en bättre helhetsbild.

Ta materialprovet från det ställe som ser mest angripet ut. Använd vid behov andningsskydd och skyddshandskar. Rengör provtagningsverktygen noggrant med desinficerande medel mellan provtagningarna för att undvika kontamination mellan proverna.

Borra inte ut ett materialprov. Under borrhningen stiger temperaturen i provet vilket kan påverka mikrobernas livskraft negativt. Varje prov skall representera så tydligt som möjligt endast ett material.

Packning av proven

1. Packa varje prov i varsin 0,5 liters mini grip-påse, tryck ut luften och förslut den tätt.
2. Numrera påsarna och fyll i behövlig information för varje provbit i beställningsblanketten.
3. Packa provpåsarna i ett hållbart kuvert (t.ex. vadderat kuvert).
4. Sätt till slut med beställningsblanketten och stäng kuvertet.

Leverans

Sänd materialprovet till vårt laboratorium eller lämna av provet på plats:

bestLab Oy
Mjölnergatan 19
65100 Vasa

Tilläggsinformation: 010 5818570
info@bestlab.fi