

4048 - 85

Soil
Method for the deter-
mination of absolute
dry coefficient.

**Có hiệu lực
từ 1-7-1986**

Tiếp tục sấy trong tủ sấy ở nhiệt độ 100 — 105° C trong 2 giờ. Lấy ra và để nguội trong bình hút ẩm đến nhiệt độ trong phòng. Cân khối lượng lần thứ hai và tiếp tục làm như vậy cho đến khi khối lượng lần cân sau và lần cân trước không thay đổi hoặc thay đổi không quá 0,001 g.

Quá trình sấy cần chấm dứt nếu khối lượng lần sau lớn hơn khối lượng lần trước.

5. Tính kết quả

Lượng nước trong đất khô không khí tính bằng phần trăm khối lượng (A) so với khối lượng đất khô tuyệt đối theo công thức:

$$A = \frac{P_1 - P_2}{P_2 - P_3} \cdot 100,$$

trong đó :

P_1 : Khối lượng cốc hoặc hộp nhôm có đất trước khi sấy (g);

P_2 : Khối lượng cốc hoặc hộp nhôm có đất sau khi sấy (g);

P_3 : Khối lượng cốc hoặc hộp nhôm không có đất (g);

100: Hệ số tính phần trăm.

Hệ số khô kiệt (K) được tính theo công thức:

$$K = \frac{100 + A}{100}$$

trong đó:

A: Lượng nước trong đất khô không khí (%).
