

Entnahmeanleitung

Abklatschplatten

Methode Die Abklatschplatten dienen zum Nachweis und zur Identifikation von eventuell vorhandenen Schimmelpilzen.

Verwendet man Abklatschplatten zur zerstörungsfreien Beprobung von Materialoberflächen werden eventuell vorhandene Schimmelpilzsporen und Mycelbruchstücke durch einen Kontaktabdruck auf die Oberfläche des Nährmediums überführt. Die Platten werden anschliessend im Labor inkubiert, Anzahl und Art der sich auf der Agaroberfläche entwickelnden Kolonien werden bestimmt.

Entnahme Die Abklatschplatte ist steril verpackt und muss kühl zu gelagert werden.



1. Bereich auswählen, in dem die Probe zu nehmen ist – hier darauf achten, daß ein sichtbarer Schimmelpilzrasen vorhanden ist, der sich beispielsweise in Form von dunklen Flecken zeigen kann.
2. Deckel vorsichtig abnehmen und das Agarmedium gleichmäßig mit leichtem Druck auf die zu untersuchende Oberfläche drücken. Ein Drehen der Platte während des Drückens ist möglichst zu vermeiden.
3. Beim Drücken ist darauf zu achten, daß das Wuchsmedium vollen Kontakt mit der zu untersuchenden Oberfläche hat.
4. Nach dem Abdruck ist die Platte möglichst schnell zu verschließen, um Verunreinigungen durch fremde Partikel auf der Wuchsfläche zu vermeiden.
5. Platten in die Plastiktüten zurücklegen und diese sorgsam verschließen.
6. Platten zur Inkubation (mindestens 5 Tage) ins Labor schicken.

Versand der Proben Proben in dem beigefügten, adressierten Umschlag zur mikroskopischen Analyse an unser Labor senden. Wichtige Informationen/Bemerkungen auf der Innenseite des Umschlags anführen.

Ergebnisse Die mikroskopische Analyse der Proben erfolgt in unserem Labor, die Ergebnisse werden in einem schriftlichen Bericht dokumentiert. Die Analysen werden in 5-7 Arbeitstagen nach Erhalt der Proben im Labor ausgeführt, der Bericht kann auf Wunsch vorab per E-Mail oder Fax zugesandt werden.

Für weitere Fragen stehen wir Ihnen jederzeit gerne zur Verfügung. Sie erreichen uns telefonisch 0045 75522100 oder per E-mail unter dk.lab@efiglobal.com