



Produktinformation

Februar 2008

Dem Schimmel auf der Spur

Zwei Bauphysik-Koffer unterstützen Schadensanalyse bei Schimmelbefall

Eine verbesserte Wärmedämmung der Gebäudehülle und dichtere Fenster helfen, den Energieverbrauch zu senken und den steigenden Energiekosten entgegenzuwirken. Leider wird durch diese Maßnahmen der Luftaustausch durch die Außenhülle stark eingeschränkt. Eine erhöhte Luftfeuchtigkeit im Inneren ist die Folge. Die verbesserte Wärmedämmung kann also der Grund für ein schlechtes Raumklima in Innenräumen sein. Gerade in den Ecken von Küche, Bad und Schlafzimmer unterstützt übermäßige Feuchtigkeit die Bildung von Schimmelpilzen. Hat sich der Schimmel erst einmal festgesetzt hilft nur noch eine Schadensanalyse die Ursachen aufdeckt und Lösungsvorschläge anbietet.

Für Planer, Energieberater und auch Gutachter für das Bauwesen hat die ETU GmbH aus Schlierbach zwei Bauphysik-Koffer inkl. Schimmel-Analyse Software zusammengestellt bzw. entwickelt. Mit den Messgeräten und der Software der zwei Koffer-Ausführungen „Standard“ und „Professional“ können vor Ort gutachtliche Stellungnahmen zur Schadensanalyse durchgeführt werden.

Der Bauphysik-Koffer „Standard“ enthält u.a. ein Ultraschall-Entfernungsmessgerät, ein Temperatur-Feuchte-Messgerät und ein Thermo-Hygrometer. Die „Professional“-Version umfasst das Laser-Entfernungsmessgerät Leica Disto A2, ein Temperatur-Feuchte-Messgerät, ein Infrarot Temperatur-Messgerät sowie eine Thermo-Hygro-Station. Beide Versionen verfügen zusätzlich über ein spezielles Softwarepaket. Dieses hilft bei der Bestandsaufnahme vor Ort, bei Schimmel-Analyse, Schadensbewertung und Projektverwaltung. Die Erstellung von Gutachterberichten wird mit Textbausteinen und einer Fotoverwaltung unterstützt.

Die beiden Bauphysik Koffer werden von ETU für € 299,- bzw. € 499,- angeboten (jeweils +20% MwSt.)

ETU GmbH

Pyhrnstraße 16, A-4553 Schlierbach
T: 07582.51451 F: 07582.51451-11
office@etu.at www.etu.at