

## Gesundes Wohnen für Ihre Kunden

### Raumlufthygiene im Innenbereich

Nach dem Einstieg in die Welt der Farbkarten- und Farbsysteme am ersten Seminartag erläuterte Martin Deimel, Maler- und Lackierermeister, Betriebsberater für Technik, Werkstoffe und Umwelt im Maler- und Lackierer Innungsverband in Westfalen, am zweiten Seminartag „Die Bedeutung der Raumlufthygiene von Innenbereichen“. Die Kunden von Karl-Heinz Jahn profitieren von seinem Wissen.

Weit über die Hälfte unseres Lebens verbringen wir in geschlossenen Räumen. Einerseits in den eigenen vier Wänden, andererseits am Arbeitsplatz oder in der Schule. Deshalb sollten die uns umgebenden Oberflächen in Innenräumen Materialien aufweisen, die der Innenraumhygiene nachhaltig Rechnung tragen.

Der Beratungsbedarf für Kunden ist dafür enorm groß. Im Innenraum eingesetzte Materialien können ungeahnte Nebenwirkungen (z. B. Schadstoffbelastungen und Gerüche) mit sich bringen, die zum Teil deutlich wahrnehmbar sind. Ein nach wie vor nicht endgültig geklärtes Phänomen sind die so genannten „schwarzen Wohnungen“, die schnell lokale Schwarzfärbungen aufweisen. Auch scheinen durch Schimmelbefall verursachte Innenraumbelastungen und insbesondere Geruchsbelästigungen stetig zuzunehmen. Themen wie Luftreinhaltung mithilfe von fotokatalytische Eigenschaften in Beschichtungssystemen wird heute vermehrt Aufmerksamkeit zuteil. Im Gegenzug existieren am Markt viele Beschichtungssysteme, die mit Eigenschaften und Funktionalitäten aufwarten, die das Raumklima positiv beeinflussen, emissionsarm sind und Schadstoffmindernd wirken sollen. Mit Farbgestaltung Jahn haben Sie einen Berater für gesundes Wohnen.



Die Seminarteilnehmer lernen die Bedeutung der mineralischen Farben kennen. Karl-Heinz Jahn ist mit Offenheit dabei.

Diese Grundsätze sind für gesundes Wohnen zu berücksichtigen:

- Schadstoffe in Innenräumen / Vorkommen, Ursachen
- Gesundheitliche Bewertung von Bauprodukten nach AgBB-Schema
- Umweltlabel für Farben, Lacke, Tapeten und Bodenbeläge
- Emissionsfrei / emissionsarm und deren Bedeutung
- Wohnklimaprodukte: Kalk, Lehm, Gips und Kalziumsilikat
- Fotokatalytische Farben, Putze und Beläge
- Schadstoffmaskierung mit Beschichtungen
- Schimmelbefall und fachgerechtes Sanieren im Innenbereich