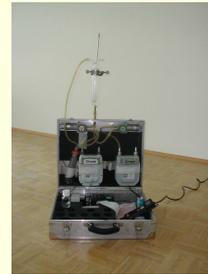


Chemikalienmanagement für gesunde Raumluf – Erfahrungen aus etwa 250 Bauvorhaben

DI Mag. Lukas Clementschitsch



Innenraumtag des BMLFUW , 5.11.2012, Wien



Vortrag - Übersicht

- Kurzvorstellung bauXund
- Ablauf des Produkt- und Chemikalienmanagements
- Verursacher von Schadstoffbelastungen
- Erfahrungen und ökologische Einsparpotenziale



DI Mag. Lukas Clementschitsch

bauXund

- Studium der Betriebswirtschaft, Uni Wien
- Studium Umwelt- und Bioressourcenmanagement, BOKU Wien
- Wissenschaftlicher Mitarbeiter am Institut für Meteorologie, BOKU Wien
- Seit Nov. 2009 bei

bauXund forschung und beratung GmbH
als Konsulent für gesundes Bauen



Innenraumlufpreis für bauXund

bauXund

Urkunde

Im Wettbewerb um den
Europäischen Innenraumhygiene-Preis 2011
erhält

Thomas Belazzi, BauXund,

einen Hauptpreis für seinen Wettbewerbsbeitrag

Chemikalienmanagement für gute Innenraumluftqualität

Essen, 15. Februar 2011
für den Arbeitskreis Innenraumhygiene:



Im Februar 2011 wurde bauXund für seine Dienstleistung des Chemikalienmanagements mit dem 1. Europäischen Innenraumhygiene-Preis in Essen (D) ausgezeichnet. Mehr dazu unter www.bauXund.at/586/.



Produktprüfung

bauXund

Auf Basis von

- Produkt-Datenblätter
- Auskünften der Hersteller
- Freiwilligen Codierungssystemen (EMICODE, GISCODE,...)
- Umwelt- und andere Prüfzeichen
- H-FKW-frei Spezifikation



Qualitätssicherung (2)

bauXund

- Produktprüfung
- **Baubegleitende Kontrolle**
- Raumluftmessung



Qualitätssicherung (3)

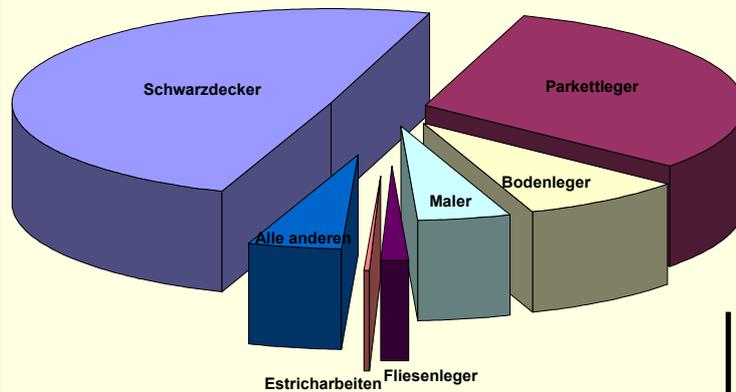
bauXund

- Produktprüfung
- Baubegleitende Kontrolle
- **Raumluftmessung**



Marktüblicher Lösungsmiteleinsetz

bauXund



Chemikalienmanagement-Referenzen

bauXund

Bis heute ca. 250 abgeschlossene und 60 in Umsetzung oder Vorbereitung befindliche Chemikalienmanagement-Projekte (Neubau & Sanierung bei Wohn- und Nutzgebäuden)



Erfahrungen

bauXund

- 90 %ige Reduktion des Lösungsmittelverbrauchs
- Innenraumluft spür- und messbar verbessert
- 100 %ige Reduktion H-FKW (Klimaschutz!)
- Keine Mehrkosten bei Gewerken, jedoch Mehraufwand für Qualitätsmanagement
- Manche Bauherrn, Förderungen und Gebäudezertifikate verlangen Kriterien für gute Raumluft



Weitere Informationen

bauXund

DI Mag. Lukas Clementschitsch

Bauökologischer Konsulent

bauXund forschung und beratung GmbH

Ungargasse 64-66/4/202

A 1030 Wien

Tel: +43/1/36070-805, FAX: +43/1/36070-808

Email: clementschilds@bauXund.at

Web: www.bauXund.at



bauXund

Chemikalienmanagement für gesunde Raumluf – Erfahrungen aus etwa 250 Bauvorhaben

DI Mag. Lukas Clementschitsch

www.bauXund.at



Innenraumtag des BMLFUW , 5.11.2012, Wien