

## Ecotec Naturfarben GmbH

04.08.2009, 14:46 | Industrie, Bau & Immobilien

Pressemitteilung von: *Ecotec Naturfarben GmbH*

---



Ecotec setzt auch in Thailand Akzente – wissenschaftliches Projekt

Auch im fernöstlichen Thailand setzt die Ecotec Naturfarben GmbH mit Sitz in Lüdenscheid Akzente: In Nakhon Ratchasima (Khorat) wurde ein 15 mal 24 Meter großes Gebäude komplett aus Lehmbauplatten erstellt. Die Lehmplatten wurden dabei doppelwandig innen und außen auf einem Metallständerwerk verschraubt und mit Lehm verputzt. Die Hohlräume zwischen den beiden Lagen Lehmbauplatten sind mit Kokoskork (Wärmeleitfähigkeit  $\lambda < 0,4$ ) ausgefüllt. Vor Regen werden die doppelseitig errichteten Außenwände durch große Dachüberstände geschützt.

Die gesamte Konstruktion überzeugt durch ihr sehr gutes Raumklima, so hält sich zum Beispiel die Luftfeuchtigkeit konstant auf einem für den Bewohner sehr angenehmen Niveau. Daneben liegt die Innenraumtemperatur durchschnittlich 3 Grad Celsius niedriger als die Außentemperatur von meist 30-35 Grad Celsius. Firmen oder Architekten, die sich wissenschaftlich an diesem Projekt beteiligen wollen, sind eingeladen, sich bei der Ecotec Naturfarben GmbH zu melden.

### Portrait

Volvox Naturfarben sind ein Produkt der Ecotec Naturfarben GmbH mit Geschäftssitz Lüdenscheid, Deutschland. Seit mehr als 20 Jahren befasst sich die Ecotec mit der Produktion und Vermarktung von Farben und artverwandten Produkten. In den achtziger und neunziger Jahren wurden die Marken Leim und Kreide, Holzweg und Volvox von Hans Willi Babka in einer Firma, der Ecotec Naturfarben GmbH zusammengeschlossen. Diese definiert sich als Hersteller technischer Produkte, die weitgehend auf der Verwendung nachwachsender Rohstoffe basieren und gleichzeitig höchsten

Anforderungen an die Gebrauchsgüter gerecht werden. Die Firma Ecotec hat sich der Volldeklaration der Inhaltsstoffe verschrieben.

---

News-ID: 336246 • Views: 1294 (Stand: 24.05.2026)

Link zur Pressemitteilung:

<https://www.openpr.de/news/336246/Ecotec-Naturfarben-GmbH.html>