

# Mit Garantie gesund und umweltfreundlich

Text Felix Ribi\*

Bilder Keimfarben; Auro

**Die Umwelt- und Gesundheitsverträglichkeit von Farben und Lacken ist beim Kauf kaum beurteilbar. Neu hilft das internationale Qualitätszeichen «natureplus» Handwerkern und Bauherren bei der Produktwahl. Prüfungen anhand strenger Kriterien durch international anerkannte Institute, Transparenz sowie eine breit abgestützte Trägerschaft garantieren den Käufern Umwelt- und Gesundheitsvorteile der ausgezeichneten Produkte.**



## natureplus

Kontaktstelle für die Schweiz:  
Kiefer & Partners AG  
Weberstrasse 10  
8004 Zürich  
Tel. 044 296 87 10  
Fax 044 296 87 01  
info@natureplus.ch  
www.natureplus.org

Neunzig Prozent unserer Zeit verbringen wir Europäer in Innenräumen. Es ist uns deshalb wichtig, mit welchen Farben unsere Wände und Decken gestrichen sind, denn Farben beeinflussen entscheidend das Wohlbefinden in Gebäuden. Einerseits verleihen sie den Räumen eine angenehme Atmosphäre, andererseits können bestimmte Inhaltsstoffe und Produktionsweisen von Farben die Gesundheit von Mensch und Umwelt beeinträchtigen. Problematische Inhaltsstoffe sind beispielsweise Konservierungsmittel, die Formaldehyd abspalten, Weichmacher, Glykole und Lösemittel, die flüchtige organische Bestandteile (VOC) enthalten. Diese Inhaltsstoffe können zu Schleimhautreizungen, Kopfschmerzen und Übelkeit führen. Glücklicherweise sind auf dem Markt auch viele Farben und Lacke erhältlich, deren Herstellung und Inhaltsstoffe aus ökologischer und gesundheitlicher Sicht gefahrenfrei sind. Doch wie lassen sie sich von verantwortungsbewussten Handwerkern und Bauherren erkennen?

### Orientierungshilfe benötigt

Wer als Handwerker oder Bauherr nach garantiert umwelt- und gesundheitsverträglichen Farben und Lacken sucht, hat es schwer: Auf dem Markt wird eine Vielzahl von Produkten angeboten, und deren Umwelt- und Gesundheitsvorteile

sind beim Kauf kaum beurteilbar. Eine grosse Hilfe können in dieser Situation Labels und Deklarationen darstellen. Wichtig ist, dass sie folgende Voraussetzungen erfüllen:

- Transparenz
- Strenge, umfassende Kriterien
- Unabhängige, seriöse Prüfung der Produkte

Schwammige Kennzeichnungen oder firmeneigene Marken mit Öko- oder Natur-Pur-Image nützen dem Entscheider wenig.

### Grundstein Natur

Das neue internationale Qualitätszeichen natureplus geht gezielt auf die Bedürfnisse umwelt- und gesundheitsbewusster Handwerker und Bauherren ein. Es werden nur Bauprodukte ausgezeichnet, die auf allen Stufen der Produktion ökologisch höchste Anforderungen erfüllen, welche die europaweit strengsten Grenzwerte für Schadstoffe einhalten und die zudem gute Noten in Bezug auf ihre Funktionalität erhalten. Das Qualitätszeichen natureplus fokussiert auf naturnahe Materialien aus nachwachsenden oder mineralischen Rohstoffen.

### Von Holzfaserplatten bis zu Dachziegeln

natureplus zeichnet neben Farben und Lacken eine grosse Palette weiterer umwelt- und gesundheitsverträglicher Baumaterialien aus. Zu diesen gehören Par-

\* Leiter natureplus Schweiz



Von natureplus zertifizierte Produkte dienen der Gesundheit des Menschen und dem Schutz der Umwelt. Auch Farben und Lacke wurden bereits mit dem Label ausgezeichnet. (Foto: Auro)



Die Bremer Landesvertretung in Berlin wurde mit einer von natureplus zertifizierten Silikatfarbe gestrichen. (Foto: Keimfarben)

kettböden, Dachziegel, Tapeten, Holz- und Holzwerkstoffe, Ausbauplatten, Dämmstoffe und viele mehr. Um den Eigenheiten der verschiedenen Arten von Bauprodukten gerecht zu werden, hat natureplus sowohl allgemeine als auch produkttypenspezifische Kriterien definiert. Die ausgezeichneten Produkte erfüllen selbstverständlich sowohl die allgemeinen als auch die produkttypenspezifischen Kriterien.

Für Farben und Lacke lauten die wichtigsten Kriterien wie folgt:

- Die Produkte bestehen zu mindestens 90% aus nachwachsenden oder mineralischen, das heisst praktisch unerschöpflichen Rohstoffen.
- Umwelt- und gesundheitsbelastende Einsatzstoffe wie Weichmacher, Glykolverbindungen oder Formaldehydabspalter sind verboten.
- Die Emissionen während der Herstellungs- und der Nutzungsphase der Produkte sind gering.
- Der Energieverbrauch für die Herstellung der Produkte ist gering.
- Die Ergiebigkeit der Farben muss mindestens 7 m<sup>2</sup>/l betragen.
- Zu den Produkten werden qualifizierte Verarbeitungshinweise abgegeben.
- Alle Einsatzstoffe der Produkte werden deklariert.
- Die Produkte werden durch international anerkannte unabhängige Prüfinstitute kontrolliert.

Die Prüfungen werden durch die unabhängigen, international anerkannten Prüfinstitute Eco, IBO und TÜV Süddeutschland durchgeführt. Sie umfassen strenge Laboruntersuchungen, Messungen von Emissionen in Prüfkammern sowie Überprüfungen der Produktionsverfahren.

Seit Frühling 2002 wurden bereits über 120 Baumaterialien mit dem noch sehr jungen Qualitätszeichen natureplus ausgezeichnet, darunter auch mehrere Farben und Lacke.

#### **Nicht mehr, sondern weniger Labels**

Natureplus hat sich zum Ziel gesetzt, nicht nur in Bezug auf die Materialien, sondern auch im Dschungel der vielen Labels auf dem Baustoffmarkt Klarheit zu schaffen. Mit natureplus kommt zwar ein neues Label auf den Markt, gleichzeitig verschwinden aber auch drei Prüfzeichen. Es ist nämlich gelungen, die bestehenden bedeutenden Prüfzeichen TÜV-Naturbaustoffe, Eco und IBO in natureplus überzuführen. Die Konzentration auf ein glaubwürdiges und breit zugängliches unabhängiges Label verbessert die Übersicht für Handwerker und Bauherren.

#### **Glaubwürdig und international**

Um auf dem Baustoffmarkt als glaubwürdige Orientierungshilfe erfolgreich zu sein, hat sich natureplus breit und inter-

national abgestützt. Der internationale Verein natureplus setzt sich aus über sieben Verbänden und Firmen der Bauwirtschaft, Umwelt- und Konsumentenorganisationen sowie anerkannten Prüfinstituten zusammen. In der Schweiz zählen unter anderem der WWF Schweiz, der Verband Schweizer Baustoffhändler (VSBH), die Schweizerische Interessengemeinschaft für Baubiologie (SIB) sowie die Baumarktgrößen Coop, Migros und Jumbo zu den Mitgliedern von natureplus. Zurzeit ist natureplus in zehn Ländern Europas aktiv.