

Thymos AG entwickelt lösemittelfreies Steinöl für Unterlagsböden

Hanspeter Niggli,
Geschäftsführer
Thymos: «Die Formulierung eines Steinöles für Fussböden mit weniger als 1% VOC-Gehalt ist sehr anspruchsvoll. Dem Labor von Biofa ist dies in Zusammenarbeit mit der Thymos AG gelungen.»



Natürliche Farben, Lacke und Öle werden immer stärker nachgefragt. Allerdings müssen auch die Naturprodukte den neuen Eco-Standards gerecht werden. Lösemittelfreie Anstrichstoffe auf Ölbasis sind echte Hightech-Entwicklungen.

Welche Innovation befindet sich bei der Thymos AG in der Pipeline?

Das Biofa Steinöl wird von Architekten und Bauherren zur natürlichen und farblichen Gestaltung von anhydrit- oder zementgebundenen Unterlagsböden sehr geschätzt. Es bietet eine natürliche ansprechende Optik und hervorragenden Schutz. Die Gestaltungsmöglichkeiten reichen von farblos bis beinahe deckend, von homogenen Flächen bis zur mehrfarbigen Wischtechnik. Die strengen Anforderungen bezüglich VOC-Gehalt in Eco-zertifizierten Bauwerken haben aber den Einsatz des bewährten Steinöles stark eingeschränkt. Das Labor von Biofa hat nun nach intensiver

Forschung und Entwicklungsarbeit in Zusammenarbeit mit der Thymos AG eine innovative Lösung parat.

Worin besteht die Innovation?

Die Formulierung eines Steinöles für Fussböden mit weniger als 1% VOC-Gehalt, wie dies zum Beispiel beim Minerergie-Eco Standard gefordert wird, ist sehr anspruchsvoll. Verlauf, Oberflächenhärte, Offenzeit, Mischbarkeit mit Farbkonzentraten – das waren die Hürden, die es zu überwinden galt. In mehreren Entwicklungsschritten und zusammen mit der Anwendungstechnik von Thymos ist nun ein Produkt entstanden, das die Qualitäten und Eigenschaften des klassischen Steinöles eher noch überbietet, aber komplett frei von Lösemitteln ist. Damit steht der farblichen Gestaltung und dem Schutz von Unterlagsböden mit ansprechenden und nachhaltigen Ölen auch in Zukunft nichts mehr im Weg. Das Produkt wird ab März 2013 erhältlich sein.

Gibt es schon Reaktionen des Marktes?

Bereits bestehen mehrere Anfragen für grosse Bauprojekte, bei denen einerseits geölte Unterlagsböden verlangt werden, andererseits aber auch eine Eco-Zertifizierung angestrebt wird. Auch im privaten Wohnbaubereich wird das neue Produkt sehr geschätzt. Schnellere Trocknungszeiten, verbesserte Giltungsbeständigkeit und ein massiv reduzierter Geruch werden dem Biofa-Steinöl-Aqua mit Sicherheit den nötigen Auftrieb im Markt verleihen. ■



Mit dem Biofa Steinöl Aqua wurde in Schöffland im Kanton Aargau ein modernes und in konsequent ökologischer Bauweise ausgeführtes Mehrfamilienhaus behandelt. Auf die Anhydritböden wurden drei leicht eingefärbte Schichten Biofa Steinöl Aqua aufgebracht. Auch die Treppen und Verkehrsflächen wurden bei diesem Pilotprojekt so behandelt.