

Grüne Innovation revolutioniert die Tapetenindustrie

22.12.2016, 14:53 | Industrie, Bau & Immobilien

Pressemitteilung von: *Veika*

Presseagentur: *Convensis Group*



Ecodeco Tapeten von Veika

EcodecoTM – das umweltfreundliche Basismaterial für eine neue Tapeten-Generation

Mit seiner neuen Entwicklung EcodecoTM bringt das litauische Unternehmen Veika mehr Nachhaltigkeit in die heimischen vier Wände und gibt zugleich einen wichtigen Impuls für die ganze Branche. EcodecoTM sieht aus wie eine herkömmliche Vinyltapete und vereint deren positive Eigenschaften, ist aber PVC-frei und kommt vollständig ohne chemische Weichmacher oder schädliche Additive aus. Eine nachhaltige Innovation, die nun auch den deutschen Markt erreicht. Mehrere Hersteller präsentieren auf der Heimtextil 2017 erstmalig Wandtapeten, die auf EcodecoTM basieren.

Umweltfreundliche Alternative zu PVC-Tapeten

Die meisten modernen Tapeten werden bislang aus plastifiziertem Polyvinylchlorid (PVC) hergestellt, da das Material gute Gestaltungsmöglichkeiten bietet, verschleißfest und abwaschbar ist. Doch PVC kann schädlich für die Umwelt und die Gesundheit sein. Deshalb wird es in vielen anderen Produktgruppen wie zum Beispiel bei Lebensmittelverpackungen, Kinderspielzeug oder medizinischen Instrumenten nach und nach durch andere Lösungen ersetzt.

„Mit EcodecoTM ist nun auch für Tapetenhersteller erstmalig eine Technologie verfügbar, mit der funktionale, abwaschbare und bedruckbare Tapeten ohne schädliche Chemikalien produziert werden können“, sagt Dr. Aleksey Etin, der Erfinder der EcodecoTM-Technologie von Veika. „Und das zu einem gleichen Preisniveau.“ Als Basismaterial für nachhaltige Wandtapeten wird EcodecoTM aus einem umweltfreundlichen Polymerverbundstoff hergestellt, der völlig unbedenklich ist. Die enthaltenen Komponenten werden zum Beispiel auch für Lebensmittelverpackungen verwendet.

Nachhaltige Produktion und gesundes Wohnen

PVC-Tapeten bestehen bis zu 40 % aus flüssigen Phthalat-Weichmachern und Verdünnungsmitteln, um das ansonsten harte PVC aufzuweichen. Ungefähr 20 % dieser flüssigen Komponenten migriert – also verdampft – bereits im Produktionsprozess. Ein Teil dieser entstehenden Dämpfe wird wieder vom Material absorbiert und erzeugt den klassischen, stechenden Geruch von Vinyltapeten. Die zweite Migration vollzieht sich dann schleichend nach dem Anbringen der Tapete im Haus. Die EcodecoTM-Materialien dagegen enthalten keine Flüssigkeitskomponenten und sind deshalb absolut migrationsfrei. Dies bedeutet eine umweltfreundliche Herstellung, gesundes und geruchsfreies Wohnen und eine umweltschonende Entsorgung – denn Tapeten aus EcodecoTM-Material sind voll recycelbar.

Wachstumsmotor für die Branche

Vinyltapeten machen bisher noch den Großteil der gesamten Tapetenverkäufe in Europa aus. Doch die Branche befindet

sich in einer schwierigen Phase, die Abverkäufe stagnieren schon länger und seit Jahren gab es keine wirkliche Innovation mehr im Markt. „EcodecoTM kann der Schlüssel zu neuem Wachstum für die geamte Branche werden“, so Dr. Aleksey Etin. „Denn dieses Material bietet Herstellern und Konsumenten eine echte Alternative mit relevanten Vorteilen und entspricht zugleich dem Konsumentenbedürfnis nach einem grünen und gesunden Lebensstil.“

Vorteile, die viele Hersteller schon erkannt haben. Victoria Stenova, Rasch, Grandeco sowie Erismann vertrauen bereits EcodecoTM und präsentieren auf der Heimtextil in Frankfurt erstmalig Kollektionen aus diesem innovativen Material.

Besuchen Sie EcodecoTM auf der Heimtextil vom 10.01.2017-13.01.2017 in Halle 3 Ebene 1 Stand F61

Portrait

Über EcodecoTM

EcodecoTM ist ein umweltfreundliches Basis-Material für die Tapetenherstellung. Äußerlich erscheint es wie eine herkömmliche Vinyltapete, doch im Gegensatz zu dieser wird es aus einem speziellen umweltfreundlichen Polymerverbundstoff hergestellt, der absolut schadstofffrei ist. EcodecoTM besteht aus drei Schichten: eine Vliesschicht als Untergrund, eine Schicht aus speziell entwickeltem EcodecoTM-Schaum sowie dem Aufdruck. Der EcodecoTM-Schaum besteht aus PO-(Polyolefin)-Polymer-Verbundmaterial, einer umweltfreundlichen Alternative zu PVC (Polyvinylchlorid). EcodecoTM-Tapeten kommen ohne Weichmacher, Verdünnungsmittel oder andere schädliche chemische Substanzen aus.

www.ecodecowallpaper.com/de

Über Veika

Die VEIKA UAB mit Sitz in Vilnius/Litauen ist ein Hersteller von innovativen Tapetenmaterialien wie dem revolutionären EcodecoTM und DimenseTM sowie von wasser- und lösungsmittelbasierten Druckfarben und Beschichtungen für Sieb-, Tief-, Flexo- und Inkjetdruck. Diese Produkte werden vor allem in der Tapetenindustrie sowie im digitalen Großformatdruck angewendet. Die Firma wurde 1991 gegründet und konnte im Lauf der Jahre stark expandieren. So wurden zahlreiche Forschungs- und Entwicklungseinrichtungen gebaut, einschließlich Laboratorien für Produktanwendungen, Analytik, Pilotdruck und Design. VEIKA legt hohen Wert auf Produktqualität, Umweltschutz sowie Arbeits- und Gesundheitsschutz bei strengster Einhaltung der geltenden Anforderungen. Die Vermeidung von Umweltverschmutzung betrachtet die Firma als wesentlichen Bestandteil ihrer Verpflichtungen.

www.veika.lt

News-ID: 932546 • Views: 1204 (Stand: 02.08.2026)

Link zur Pressemitteilung:

<https://www.openpr.de/news/932546/Gruene-Innovation-revolutioniert-die-Tapetenindustrie.html>