

# Bahnbrechende Laminatprodukte

Laminates bestehen aus mehreren miteinander verklebten Schichten, welche aus gleichen oder unterschiedlichen Materialien bestehen können. Sie kommen für vielfältige Anwendungen im dekorativen und gehobenen Innenausbau zum Einsatz. DEKODUR GmbH & Co. KG (FSC zertifiziert) deckt die gesamte Bandbreite ab und steht weltweit für Zuverlässigkeit, Kreativität, Qualität und Innovation. Dies wird erneut eindrucksvoll unterstrichen durch zwei Pionierleistungen auf dem Gebiet der Laminattechnologie: die erste CO<sub>2</sub>-neutrale Schichtstoffplatte der Welt sowie das erste Laminat, dessen Oberfläche, das Rindentuch, zum UNESCO-Weltkulturerbe erklärt wurde.

DEKODUR ist Spezialist für dekorative Laminat – und das bereits seit vielen Jahrzehnten. Die Ursprünge des Familienunternehmens, das heute in der siebten und achten Generation geführt wird, gehen zurück auf das Jahr 1846. Damals gründete Johann Ludwig Anton André in Hirschhorn ein Sägewerk, aus dem fünf Jahre später das erste Furnierwerk Deutschlands entstand. Die ersten Schichtstoffplatten wurden 1959 hergestellt; die Furnierproduktion wurde in den 1980er Jahren eingestellt. Kurz nach Aufnahme der Laminatherstellung wurde eine echte Produktinnovation eingeführt: die erste dekorative Schichtstoffplatte mit einer Auflage aus echtem Metall. Seitdem hat DEKODUR immer wieder innovative Entwicklungen vorgestellt, die

die Produktion von Schichtstoffplatten weltweit geprägt haben: Laminat mit verschiedensten Metalloberflächen, von Kupfer und Aluminium bis zu Messing und Zinn, Schichtstoffplatten aus Melaminharz mit Tiefstruktur, Laminat, die von internationalen Künstlern gestaltet wurden und

so zu echten Unikaten wurden, sowie transluzente Schichtstoffplatten, die zum Beispiel mit echtem Bernstein für ein einzigartiges Lichtambiente sorgen. „Kreativität und Innovationskraft waren schon immer die wichtigsten Stützeiler unseres Erfolgs“, sagt Geschäftsführer Volkmarr R.

André, der das Unternehmen zusammen mit seinem Sohn Christopher leitet. „Wir sind laufend auf der Suche nach neuen Materialkompositionen und Anwendungsmöglichkeiten für dekorative Schichtstoffplatten.“ So kommt es, dass DEKODUR eine stetig zunehmende Anzahl an an-

spruchsvollen Märkten bedient: die Möbelindustrie, Laden- und Messebauer, Hersteller von Wand-, Decken- oder Türverkleidungen, Schiffsinnausrüster, die Flugzeugindustrie und den Restaurant- und Gaststättensektor. Unter den Kunden finden sich zahlreiche renommierte Unternehmen, für die DEKODUR individuelle Designs entwickelt hat, zum Beispiel die Postbank, Lufthansa, McDonald's oder die Automobil- und Computerindustrie. Im Laufe der Jahre haben sich die Erzeugnisse von DEKODUR vom Ausbaumaterial zum vielseitigen Blickfang in der Innenarchitektur entwickelt, die weltweit gefragt sind. Heute werden 50 Prozent der Laminat an internationale Kunden geliefert; insbesondere der asiatische Markt wächst rasant. DE-

KODUR setzt jedoch nicht primär auf Wachstum und Größe, sondern auf Flexibilität und Innovationsfreude. „Für uns ist es entscheidend, flexibel auf die Wünsche unserer Kunden einzugehen und immer wieder mit Innovationen die ersten zu sein“, erklärt Volkmarr André. „Wir haben noch eine Menge Ideen in der Schublade, die wir nach und nach entwickeln.“ Zu den neuesten DEKODUR-Entwicklungen zählt zum Beispiel die erste CO<sub>2</sub>-neutrale Schichtstoffplatte der Welt. Zwar setzt das mittelständische Unternehmen seit Langem auf die Verarbeitung natürlicher und nachwachsender Rohstoffe, doch das neue Öko-Laminat ist komplett formaldehyd- und phenolfrei. Sein Kern besteht zu 100 Prozent aus biologischen Sekundärbestandteilen, die vollständig



dekolux fossil ist eine transluzente Schichtstoffplatte, die mit echtem Bernstein für ein unvergleichliches Lichtambiente sorgt//*dekolux fossil is a translucent high pressure laminate which offers an incomparable light ambience through real amber*

aus nachwachsenden Rohstoffen gewonnen werden und komplett recycelbar sind. Damit leistet DEKODUR einen nachhaltigen Beitrag zum Umwelt- und Klimaschutz. Eine weitere Weltneuheit ist dekowood bark cloth®, die erste Schichtstoffplatte, deren Oberfläche, das Rindentuch, zum UNESCO-Weltkulturerbe erklärt wurde. Nach dem Motto 'Fortschritt durch Rückbesinnung' wird das einzigartige Tuch nach alter ugandischer Handwerkskunst aus der Rinde des Feigenbaumes gefertigt. Dabei schont der umsichtige Umgang mit der nachwachsenden Rinde den Baumbestand.



DEKODUR hat die weltweit erste CO<sub>2</sub>-neutrale, formaldehyd- und phenolfreie Schichtstoffplatte entwickelt//*DEKODUR has developed the world's first CO<sub>2</sub> neutral, high pressure laminate free of formaldehyde and phenols*

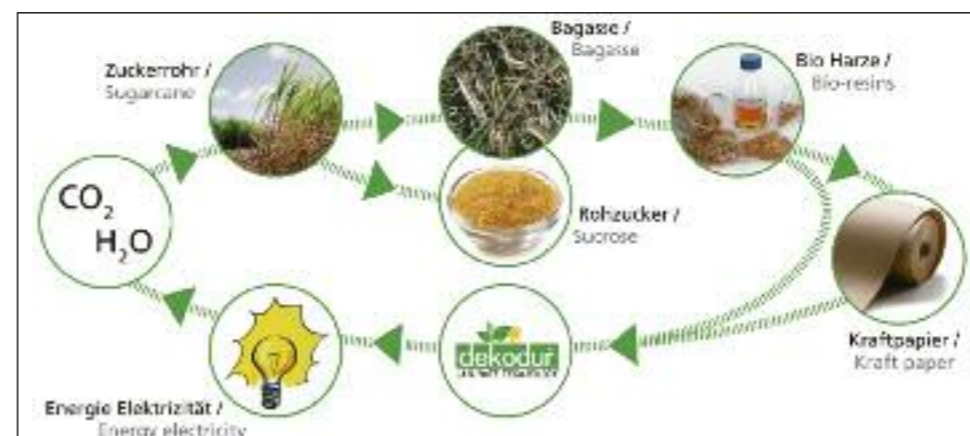
## Pioneering laminate products

*Laminates consist of several layers of the same or different materials which are glued together. They are used for manifold applications in decorative and upmarket interior work. DEKODUR GmbH & Co. KG (FSC-certified) covers the entire range and, across the globe, stands for reliability, creativity, quality and innovation. This is once again underlined in an impressive way by two pioneering achievements in the sector of laminate technology: the world's first CO<sub>2</sub> neutral high pressure laminate and the first laminate, whose surface, the bark cloth, was declared a UNESCO world cultural heritage.*

DEKODUR has been specialised in decorative laminates for many decades. The origins of the family enterprise, which is managed by the seventh and eighth generation, go back to the year 1846. That year, Johann Ludwig Anton André established a sawmill in Hirschhorn that formed the basis for Germany's first veneer plant five years later. The first high pressure laminates were made in 1959; the production of veneers was stopped in the 1980s. Shortly after starting the production of laminates, a genuine product innovation was introduced: the first decorative high pressure laminate with a real metal surface. Since then, DEKODUR has presented innovative developments again and again which have influenced the production of laminate worldwide: laminates with diverse metal surfaces,

including copper, aluminium, brass and tin, laminates made from melamine resin with a deep structure, laminates that have been designed by international artists and thus have become truly unique products, as well as translucent laminates that provide for a unique light ambience such as through real amber. "Creativity and innovative power have always formed the basis of our success," says President Volkmarr R. André. "We are constantly searching for new material compositions and application areas for decorative laminates." As a result, DEKODUR is serving an ever-growing number of demanding markets: the furniture industry, shop interior and exhibition outfitters, manufacturers of wall, ceiling or door linings, suppliers of ship inside furnishings, the aviation industry and

the restaurant and bar sector. The customer list includes several renowned corporations that DEKODUR has provided with individual designs: Postbank, Lufthansa, McDonald's or the automotive and computer industry. Over the years, DEKODUR products have developed from construction materials into varied eye-catchers high in demand by interior designers all over the world. Today, 50% of the laminates are supplied to international customers, with Asia being among the fastest-evolving markets. DEKODUR, however, is not primarily insisting on growth and size but on flexibility and innovative spirit. "It is most important for us to react in a flexible manner to the wishes of our customers and to pioneer innovations," explains Mr. André. "We still have a large number of ideas



DEKODUR setzt seit Langem auf die Verarbeitung natürlicher und nachwachsender Rohstoffe zur Herstellung hochwertiger Schichtstoffplatten//*DEKODUR has been insisting for a long time on using natural and renewable resources to produce high-quality high pressure laminates*

in the pipeline which we develop one after the other." One of the latest DEKODUR developments, for instance, is the world's first CO<sub>2</sub> neutral high pressure laminate. Through the company has been using natural and re-

newable resources for a long time, the new eco laminate is completely free of formaldehyde and phenols. Its core consists of 100% biological secondary materials that are produced using renewable resources only and that

can be fully recycled. With the new product, DEKODUR is making a sustainable contribution to environmental and climate protection. Another world novelty is dekowood bark cloth®, the first high pressure laminate whose

surface, the bark cloth, has been declared a UNESCO world cultural heritage. True to the motto 'Advancement through turning one's mind back', the unique cloth is produced from the bark of the fig tree, employing old-established Ugandan craftsmanship. In doing so, the careful handling of the renewable bark saves the tree population.

DEKODUR GmbH & Co. KG



Langenthaler Strasse 4  
69434 Hirschhorn/Neckar  
Germany  
Phone: +49 6272 689-0  
Fax: +49 6272 689-30  
info@dekodur.de  
www.dekodur.com