

## Nachhaltigkeit: Gold für DERIX

Die DERIX-Gruppe hat einen weiteren, wichtigen Meilenstein auf ihrem ambitionierten Weg zu maximaler Nachhaltigkeit und Ressourcenschonung erreicht: Ihr Produkt DERIX X-LAM erhält die Zertifizierung "Cradle to Cradle Certified® Gold" und erreicht "Platinum" in der Kategorie "Material Health"\*.




Hiermit ist die DERIX-Gruppe das erste Unternehmen der Branche, das eine Cradle to Cradle Produktzertifizierung mit dem Zertifizierungslevel „Gold“ erreicht und dieses im Bereich Materialgesundheit sogar noch übertrifft.

Cradle to Cradle Certified® ist ein weltweit anerkannter Produktstandard, der die Kreislauffähigkeit und Nachhaltigkeit von Produkten bewertet. Hierbei werden fünf Leistungskriterien zugrunde gelegt: Materialgesundheit („material health“), Kreislauffähigkeit („product circularity“), Luftreinheit & Klimaschutz („clean air & climate protection“), Wasser- & Bodenschutz („water & soil stewardship“) und soziale Gerechtigkeit („social fairness“). Die Ergebnisse werden im Produktregister des „Cradle to Cradle Products Innovation Institute“ auf einem Bewertungsbogen („Scorecard“) dargestellt. DERIX X-LAM erreicht hier viermal „Gold“ und einmal „Platinum“.

The Institute Cradle to Cradle Certified® cradle to cradle products innovation institute Resources Find Products

Cradle to Cradle Certified® Products Registry

DERIX X-LAM  
POPPENSIEKER & DERIX GMBH & CO. KG



[Facebook](#) [Twitter](#) [LinkedIn](#) [Instagram](#) [YouTube](#)

Certification Standard Version 3.1  
Renewal Date: 04 October 2023

**Certification Resources**

- [Cradle to Cradle Certificate](#)
- [Material Health Certificate](#)

**LEED Credits**

- ✓ LEED Material Ingredient: Disclosure Credit Eligible
- ✓ LEED Material Ingredient: Optimization Credit Eligible

**Company Contact**

General Information  
info@derix.de  
+49 5456 9303 0  
Company Website

**Where to Find**

Product Website

Cradle to Cradle Certified® Product Scorecard	
MATERIAL HEALTH Version 4.0	Platinum
MATERIAL REUTILIZATION Version 3.1	Gold
RENEWABLE ENERGY & CARBON MANAGEMENT Version 3.1	Gold
WATER STEWARDSHIP Version 3.1	Gold
SOCIAL FAIRNESS Version 3.1	Gold

Filed under: Building Supply & Materials, Structural Building Materials

**Description**

X-LAM is a wood product made of at least three crosswise glued board lamellas for use as a load-bearing panel or panel element. The prefabricated components are designed for quick and easy assembly on site – whether on a roof, ceiling or wall. Cross laminated timber consists of at least three layers of sawn timber bonded at right angles to each other. The building material replaces masonry, concrete, and fligree ceilings and complements timber frame construction elements. Designed with low thermal conductivity and high summer thermal insulation for comfort and energy savings.

**This certificate covers the following products:**

DERIX X-LAM as L panels (for ceiling and roof structures) and X panels (for wall structures) in diverse dimensions. Excluded: Fasteners (these are provided by the final constructor).

Cradle to Cradle Certified® Produktregister (Products Registry) inkl. DERIX Bewertungsbogen (Scorecard): <https://www.c2ccertified.org/products/scorecard/derix-xlam-poppensieker-derix-gmbh-co-kg>

„Wir freuen uns sehr darüber, dass wir diesen wichtigen Zertifizierungsprozess mit solch einem hervorragenden Ergebnis abgeschlossen haben“, sagt Simone Derix, kaufmännische Leiterin bei der DERIX-Gruppe und Mitglied der Geschäftsführung. „Die Prüfung in den einzelnen Bereichen war sehr umfangreich. Das hat uns bei der Bereitstellung aller benötigten Nachweise und Belege durchaus gefordert. Gleichzeitig hat uns diese gründliche und überaus sorgfältige Prüfung aber auch gezeigt, wie zuverlässig und aussagekräftig das erreichte Zertifizierungslevel ist. Das macht unser Ergebnis besonders wertvoll und wir sind stolz auf diese Auszeichnung“, freut sich Simone Derix.

Die DERIX-Gruppe hat vor gut zwei Jahren ihre X-LAM Produktion enorm vergrößert und die Produktionskapazitäten stark erhöht. Das Unternehmen hat es sich zum Ziel gesetzt, den Holzbau voranzutreiben und damit eine Bauweise populär zu machen, die ein riesiges Klimaschutzpotenzial birgt. Käme sie nur konsequent zum Einsatz, ließen sich Millionen Tonnen Kohlenstoffdioxid langfristig binden, somit der Atmosphäre entziehen und der Klimaerwärmung effektiv entgegenwirken. Denn ein Kubikmeter verbautes Holz bindet eine ganze Tonne CO<sub>2</sub>.

„Wir sind kontinuierlich auf der Suche nach neuen Möglichkeiten, das Bauen mit Holz noch nachhaltiger und ressourcenschonender zu gestalten, als es ohnehin schon ist. Erst vor wenigen Monaten haben wir als das erste Unternehmen unserer Branche die Rücknahme gebrauchter Holzbauteile für unsere Kund:innen zum Standard gemacht“, erinnert Markus Stepler, Vertriebsleiter bei der DERIX-Gruppe ([siehe hierzu die DERIX-Pressemitteilung vom Mai 2021](#)). „Mit der Gold-Zertifizierung unseres DERIX X-LAM stellen wir nun den Nachhaltigkeitswert unseres Produkts erneut unter Beweis und zeigen einmal mehr, welch hohen Stellenwert die Themen Zirkularität, Nachhaltigkeit und Klimaschutz für uns haben.“



Gebäude aus X-LAM © DERIX-Gruppe

---

\* Cradle to Cradle Certified® ist eine eingetragene Marke des Cradle to Cradle Products Innovation Institute.

**Cradle to Cradle Products Innovation Institute**

<https://www.c2ccertified.org/>

**Cradle to Cradle Certified® Products Registry:**

<https://www.c2ccertified.org/products/scorecard/derix-xlam-poppensieker-derix-gmbh-co-kg>

Weitere Informationen zum Thema und zur DERIX-Gruppe erhalten Sie bei Susanne Gruchow unter [s.gruchow@derix.de](mailto:s.gruchow@derix.de). Gerne vermitteln wir auch Interviews mit unseren Experten zum Thema Nachhaltigkeit und Holzleimbau.

**W. u. J. Derix GmbH & Co.**

Dam 63  
41372 Niederkrüchten

**Poppensieker & Derix GmbH & Co. KG**

Industriestraße 24  
49492 Westerkappeln

**[www.derix.de](http://www.derix.de)**

Die DERIX-Gruppe gehört zu den führenden Herstellern im Ingenieurholzbau. Sie stellt komplexe Hallentragwerke aus Brettschichtholz und tragende Bauelemente aus X-LAM (Brettspertholz) für Dach, Decke und Wand her und beschäftigt mehr als 240 Mitarbeiter an zwei Produktionsstandorten in Deutschland (Niederkrüchten und Westerkappeln) und drei weiteren Verkaufsniederlassungen (Hamburg, Hermeskeil und Lierderholthuis in den Niederlanden).

Die DERIX-Gruppe hat es sich zum Ziel gesetzt, den Holzbau voranzutreiben und damit eine Bauweise populär zu machen, die ein riesiges Klimaschutzpotenzial birgt. Den enormen ökologischen Vorteil, den Holz gegenüber anderen Baustoffen hat, vergrößert die DERIX-Gruppe zusätzlich, indem sie besonderen Wert auf ressourceneffiziente Produktionsabläufe, die Nutzung von erneuerbaren Energien und die Entwicklung von Cradle to Cradle Konzepten legt.

**Cradle to Cradle: Referenzprojekte**



Abb.: © Interboden GmbH & Co, KG

**The Cradle, Düsseldorf**

Dieses Büro- und Gastronomiegebäude entsteht gerade in Düsseldorfer Medienhafen. Bei Konzeption, Planung und Bau werden alle Prozesse in Kreisläufen gedacht und entlang der gesamten Wertschöpfungskette zirkuläre Lösungen angestrebt. Wesentliche Bauelemente sind hier aus Holz und werden nach dem Prinzip „Design für Demontage“ angefertigt: Durch reversible Verbindungen wird eine größtmögliche Kreislauffähigkeit durch Demontierbarkeit erreicht.



Abb.: © DERIX-Gruppe

**ABN Amro Bank, Amsterdam**



Abb.: © Bert Rietberg for J.P. van Eesteren and Derix

**Triodos Bank, Zeist**

Diese beiden Objekte in den Niederlanden zeichnen sich ebenfalls durch ihren Fokus auf Zirkularität aus: Der Pavillon „Circel“ von ABN Amro trägt sein Konzept sogar im Namen – hier wurde der Zirkularitätsgedanke durchgängig umgesetzt: Von der Wahl des nachhaltigen Baumaterials über das

Anmieten von Beleuchtung und Aufzügen, der Implementierung eines autarken Energiekonzepts und der Streichung alles Überflüssigen – konsequent bis in den Namen des Pavillons hinein. Auch beim Neubau der Triodos Bankzentrale standen Kreislaufwirtschaft und Nachhaltigkeit im Mittelpunkt der Planung. So besteht die Tragkonstruktion zu fast 100 Prozent aus Holz. Die fünf Etagen hohe Holzkonstruktion ist restlos demontierbar. Der Bauherr selbst betrachtet sein Gebäude als „Materialbank“, denn die Bauteile können nach ihrer Demontage weiterverwendet werden.