

CLT by Stora Enso als erstes Holzbauprodukt nach neuer Ökobilanz-Norm ausgezeichnet

CLT ist erste gelistete EPD auf Baubook-Datenbank



Gemäß neuer EN 15804+A2-Norm ausgezeichnetes CLT von Stora Enso.
Bildcredit: Stora Enso

Stora Enso leistet erneut Pionierarbeit in der Entwicklung nachhaltiger Holzlösungen. So hat die führende Datenbank für ökologische Zertifizierungen von Bauprodukten, baubook.info, CLT von Stora Enso gemäß neuer Ökobilanz-Norm EN 15804+A2 bereits auf ihrer Plattform gelistet. Diese neu veröffentlichte Norm dient als Grundlage zur Erstellung von Umweltproduktdeklarationen (EPD = Environmental Product Declaration). Darin werden die Umweltauswirkungen von Bauprodukten zahlenmäßig dargestellt. Stora Enso ist dabei europaweit einer von wenigen Herstellern, in Österreich der einzige, dessen CLT bereits gemäß neuer Norm unabhängig geprüft und veröffentlicht wurde. Die gute Umweltleistung wird mittels diverser Kennzahlen transparent dargestellt. Darüber hinaus ist CLT by Stora Enso auch die erste auf baubook.info veröffentlichte EPD nach neuer Ökobilanznorm. Die Ökobilanzdaten dazu sind bereits auf baubook.info freigeschalten.

Neben dem besonders klimafreundlichen Aspekt verbessert CLT by Stora Enso auch die Ökokennzahl (OI3) sowie den Energieausweis der jeweiligen Gebäude. Im nachhaltigen Städtebau sind daher Materialien, die nicht nur eine flexible Planung ermöglichen, sondern auch kostengünstig und flexibel einsetzbar sind, notwendiger denn je. Harald Schwarzscher, Life Cycle Assessment Specialist bei Stora Enso Österreich, meint dazu: „Unsere hochleistungsfähigen vorgefertigten Brettsperrholz-Elemente ermöglichen feste, stabile und dennoch leichtgewichtige Konstruktionen. Sie spielen eine wichtige Rolle, wenn es darum geht, nachhaltige Lebensräume für die Zukunft zu schaffen. Uns ist es daher wichtig, den Beitrag unserer Produkte zur nachhaltigen Entwicklung auch messbar in Form von Umweltkennzahlen darzustellen.“

Es wird noch einige Zeit dauern, bis die europäischen Programme für Gebäudebilanzierungen jenen für die Produktbilanzierung nachziehen und von der Vorgängernorm EN 15804+A1 auf die neue Norm umsteigen werden. Damit für die Übergangszeit auch in den bestehenden Bewertungssystemen gerechnet werden kann, weist die Umweltproduktdeklaration von Stora Enso auch die Ökokennzahlen nach der Vorgängerversion EN 15804+A1 aus, welche ebenfalls auf baubook.info veröffentlicht werden.
Nähere Infos: baubook.info