

Dänemarks erste DGNB-Schule wird mit Trolldtekt® Decken ausgestattet

Die Gemeinde Frederiksberg in Kopenhagen errichtet zurzeit das erste DGNB-zertifizierte Schulgebäude Dänemarks. Dazu liefert Trolldtekt rund 1.000 Quadratmeter Akustikdecken, die einen messbaren Beitrag zur DGNB-Zertifizierung leisten.

Die Schüler der Schule am Duevej (Frederiksberg) können sich auf eine „grüne“ Lernumgebung und ein gesundes Innenraumklima freuen. Dazu leistet Trolldtekt einen wichtigen Beitrag. Trolldtekt hat soeben rund 1.000 Quadratmeter Akustikdecken für den Anbau der Schule geliefert, der das erste DGNB-zertifizierte Schulgebäude in Dänemark sein wird.

„Wir freuen uns über jede Bestellung, doch als die Order für die Schule am Duevej einging, war dies ein besonderes Ereignis. Wir setzen uns für gesunde Produkte zum Vorteil von Mensch und Umwelt ein und erachten es als besondere Anerkennung, wenn unsere Marke für Projekte ausgewählt wird, die neue Standards der Nachhaltigkeit setzen“, freut sich Peer Leth, Geschäftsführer der Trolldtekt A/S.

Erkennbarer Beitrag von Trolldtekt

Trolldtekt-Akustikdecken sind nach den nachhaltigen Cradle to Cradle-Prinzipien zertifiziert, unter anderem weil die Deckenplatten völlig schadstofffrei sind. Deshalb können sie als Kompost in den natürlichen Kreislauf zurückgeführt werden. Darüber hinaus gewährleisten Trolldtekt-Platten eine gute Akustik und tragen zu einem gesunden Innenraumklima bei. Diese Kriterien haben Gewicht für eine DGNB-Zertifizierung.

„In Kooperation mit dem Ingenieurbüro Rambøll haben wir ‚Pakete‘ mit ausführlicher Dokumentation für die DGNB-Auditoren geschnürt. So können die Prüfer eindeutig erkennen, auf welche Weise Trolldtekt zur Erfüllung der betreffenden DGNB-Kriterien beiträgt“, erklärt Peer Leth.

Gesundes Innenraumklima verbessert Ergebnisse

In Dänemark wird die in Deutschland entwickelte DGNB-Zertifizierung durch das Green Building Council Denmark vergeben, auch Fachberater und Auditoren werden dort ausgebildet. Vorstand der dänischen Organisation ist Mette Qvist. Zum Thema Innenraumklima in Schulen sagt sie:

„Forschungsergebnisse der Dänischen Technischen Universität haben gezeigt, dass ein direkter Zusammenhang zwischen dem Raumklima in den Klassenzimmern und den Leistungen der Schüler im Rahmen der PISA-Untersuchungen besteht. Deshalb ist es erfreulich, dass die Kommune Frederiksberg nun vorangeht, indem sie die Qualität des Innenraumklimas dokumentieren lässt und die Gesamtnachhaltigkeit des Schulbaus durch eine DGNB-Zertifizierung sicherstellt.“

FAKTEN ÜBER DIE SCHULE AM DUEVEJ

- Gebäudetyp: Schule und Kindertagesstätte mit 1.150 m² Fläche
- Bauherr: Frederiksberg Kommune
- Architekt: Aart Architects und Nordic
- Bauingenieur: Orbicon
- Bauunternehmer: Elindco
- Landschaftsbau: Masu Planning ApS

WISSENSWERTES ÜBER TROLDTEKT:

- Trolldtekt ist der führende Entwickler und Hersteller von Akustiklösungen für Wände und Decken.
- Seit 1935 fertigt Trolldtekt Holzwoleleichtbauplatten aus den natürlichen Rohstoffen Holz und Zement. Die Produktion erfolgt in Dänemark unter modernen, umweltschonenden Bedingungen.
- Tragender Bestandteil der Geschäftsstrategie ist das Cradle to Cradle-Designkonzept, das die Erzielung weiterer Umweltvorteile bis 2022 vorsieht.

WEITERE INFORMATIONEN:

Peer Leth, Geschäftsführer von Troldekt A/S: +45 8747 8130 // ple@troldekt.dk

Tina Snedker Kristensen, Leiterin Marketing und Kommunikation: +45 8747 8124 // tkr@troldekt.dk

BILDUNTERSCHRIFTEN:

Schnittzeichnung der Schule am Duevej, Copyright © AART architects A/S

Illustration der Schule am Duevej – Schulhof, Copyright © AART architects A/S

Illustration der Schule am Duevej – Haupthalle, Copyright © AART architects A/S

Mette Qvist, Vorstand des Green Building Council Denmark (DK-GBC), überreichte im Februar das DGNB Präzertifikat für die Schule am Duevej an Jørgen Glenthøj, Bürgermeister von Frederiksberg. Copyright© DK-GBC

NACHRICHTENTEXT:

Die Gemeinde Frederiksberg in Kopenhagen errichtet zurzeit das erste DGNB-zertifizierte Schulgebäude Dänemarks. Troldekt hat soeben rund 1.000 Quadratmeter Akustikdecken geliefert, die einen messbaren Beitrag zur DGNB-Zertifizierung leisten.

Die Schüler der Schule am Duevej (Frederiksberg) können sich auf eine „grüne“ Lernumgebung und ein gesundes Innenraumklima freuen. Zum Raumklima trägt unter anderem Troldekt durch die Lieferung von 1.000 Quadratmetern Akustikdecken bei.

Troldekt-Akustikdecken sind nach den nachhaltigen Cradle to Cradle-Prinzipien zertifiziert, unter anderem weil die Deckenplatten völlig schadstofffrei sind. Deshalb können sie als Kompost in den natürlichen Kreislauf zurückgeführt werden. Darüber hinaus gewährleisten Troldekt-Platten eine gute Akustik und tragen zu einem gesunden Innenraumklima bei. Diese Kriterien haben Gewicht für eine DGNB-Zertifizierung.

[Hier lesen Sie die Pressemitteilung >](#)