

Pressemitteilung von Troldtekt A/S

Nachhaltigkeitsbericht: Verschnitt aus der Troldtekt-Produktion jetzt Bestandteil von neuem Zement

Troldtekt und die Aalborg Portland A/S haben das Jahr 2018 hindurch an der Verwertung von Verschnitt aus der Produktion von Troldtekt-Platten in der Zementherstellung gearbeitet. Aus dem Versuch ist nun ein festes Recyclingprogramm geworden. Das geht aus dem Nachhaltigkeitsbericht für 2018 hervor, den die Troldtekt A/S bei den Vereinten Nationen eingereicht hat.

Überschüssiges Material aus der Nachbearbeitung von Akustikplatten im Troldtekt-Werk in Dänemark erhält seit 2018 neuen Wert als Bestandteil der Zementherstellung bei Aalborg Portland. Das Projekt zur Verwertung von Verschnitt, der bei der Fertigung von Troldtekt-Platten anfällt, war zunächst ein Versuchsprogramm – mit so großem Erfolg, dass daraus jetzt ein dauerhaftes Verwertungsprogramm geworden ist.

„Das Material von Troldtekt ist sehr brauchbar für uns, denn es handelt sich um ein Produkt aus Naturmaterialien. Das kommt unserem Wunsch entgegen, Kooperationen im Sinne der Kreislaufwirtschaft einzugehen, um fossile Brennstoffe zu ersetzen und natürliche Rohstoffe einzusparen“, erklärt Henriette Charlotte Nikolajsen, Manager Environment, Energy and QMS bei Aalborg Portland.

Der Bericht über die Abfallverwertung ist Teil des CSR- und Nachhaltigkeitsberichts 2018, den Troldtekt im Rahmen des Anschlusses an den UN Global Compact vorgelegt hat. Der Global Compact ist die freiwillige, globale Initiative für Sozial- und Umweltverantwortung der Vereinten Nationen.

[Lesen Sie hier den Bericht.](#)

Strategisch wichtiger Meilenstein

Ein Anteil von 62 Prozent des Materials, das Aalborg Portland von Troldtekt erhält, findet Verwendung als Rohstoff. Die restlichen 38 Prozent des Materials sind Ersatz für fossilen Brennstoff. Es ist ein Novum, dass Aalborg Portland Verschnittreste eines fertigen Produkts als Rohstoff in der Zementherstellung nutzen kann.

„Ein zentraler Bestandteil unserer Unternehmensstrategie ist das nachhaltige Designkonzept Cradle to Cradle. Der Grundgedanke dabei ist, dass Produkte und Abfälle in Kreisläufe eingehen, in denen sie erneut zur Wertschöpfung beitragen. Troldtekt-Platten vermögen das auf verschiedene Weise zu tun, unter anderem als Kompost. Es ist jedoch ein Meilenstein, dass es uns jetzt gelungen ist, Produktabfälle für die Zementherstellung zu nutzen“, sagt Peer Leth, Geschäftsführer von Troldtekt.

Er berichtet auch, dass die Abfälle mit den Zementtransportern zu Aalborg Portland gelangen, die ansonsten nach der Anlieferung von Zement im Troldtekt-Werk in Troldhede leer zurückfahren würden.

Steigender Anteil an FSC®-zertifiziertem Holz

Der Nachhaltigkeitsbericht von Troldtekt führt eine ganze Reihe weiterer Maßnahmen im Bereich der Sozial- und Umweltverantwortung auf, die 2018 durchgeführt wurden. Unter anderem hat Troldtekt den Anteil von FSC-zertifiziertem Fichtenholz aus dänischen Wäldern gesteigert. Das FSC-Label ist ein Garant für verantwortungsvolle Waldwirtschaft, und Troldtekt kann heute Akustikplatten mit dem Zertifikat „FSC 100%“ (FSC®C115450) liefern. Es zeigt an, dass der gesamte Holzinhalt einer Platte FSC-zertifiziert ist.

„FSC-zertifizierte Platten machen schon jetzt einen erheblichen Anteil an unserer Produktion aus, doch wir möchten gern noch mehr davon produzieren, sobald weitere dänische Waldbesitzer ihre Wälder

zertifizieren lassen, worauf wir hoffen. Unsere Strategie heißt, nachhaltig zu produzieren, und der Markt ist reif für den Absatz weiterer zertifizierter Produkte“, sagt Peer Leth.

Das FSC-Label gewährleistet unter anderem, dass nicht mehr Bäume gefällt werden als der Wald aus eigener Kraft ersetzen kann – und dass die dort tätigen Forstarbeiter über angemessene Ausbildung, Sicherheitsausrüstung und Löhne verfügen.

Neuer Kollege und internationale Initiativen

Weitere Highlights im Nachhaltigkeitsbericht 2018 sind diese Initiativen von Troldtekt:

- Ausweitung des CSR-Engagements auf die neuen Kernmärkte Schweden und Deutschland – dort fördert Troldtekt NGOs, die sich für die Verbreitung der Kreislaufwirtschaft einsetzen;
- Einstellung eines gehörlosen Mitarbeiters in der Produktion zu gleichen Beschäftigungsbedingungen;
- Bau einer neuen Produktionsanlage für 180 Mio. DKK (ca. 24 Mio. EUR). Troldtekt verfügt jetzt über eine effiziente Hightech-Produktion, die ein solides Fundament für die Ausschöpfung der erzielten Energie- und Umweltvorteile in den kommenden Jahren darstellt.

[Lesen Sie hier den Nachhaltigkeitsbericht von Troldtekt](#)

FAKTEN ÜBER TROLDTEKT:

- Troldtekt ist der führende Entwickler und Hersteller von Akustiklösungen für Wände und Decken.
- Seit 1935 fertigt Troldtekt Holzwolle-Leichtbauplatten aus den natürlichen Rohstoffen Holz und Zement. Die Produktion erfolgt in Dänemark unter modernen, umweltschonenden Bedingungen.
- Seit 2015 ist Troldtekt außerdem mit der Troldtekt Deutschland GmbH mit Sitz in Hamburg in Deutschland vertreten, von wo aus wir eng mit deutschen Architekturbüros und Architekten zusammenarbeiten.
- Tragender Bestandteil der Geschäftsstrategie von Troldtekt ist das Cradle to Cradle-Designkonzept, das die Erzielung messbarer Umweltvorteile bis 2022 vorsieht.
- Seit 2010 ist Troldtekt dem UN Global Compact angeschlossen, der die weltweit größte freiwillige Initiative im Bereich der sozialen Verantwortung von Unternehmen darstellt. Angeschlossen haben sich gegenwärtig 8.700 Unternehmen.

WEITERE INFORMATIONEN:

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

Tina Snedker Kristensen, Leiterin der Marketing- und Kommunikationsabteilung: +45 8747 8124 // tkr@troldtekt.dk

Troldtekt A/S
Sletvej 2A
DK 8310 Tranbjerg J
www.troldtekt.dk

Troldtekt
Deutschland GmbH
Millerntorplatz 1
D-20359 Hamburg
www.troldtekt.de

