



**KLIMAPOSITIV.**  
**Nachhaltig CO<sub>2</sub> speichern**



West Fraser

 **SterlingOSB®Zero**  
Mit Sicherheit umweltfreundlich bauen

 **SterlingOSB-Conti™**  
Ideal für Verpackungen

# Jede Platte zählt!

**Eigentlich ist es ganz einfach: Je weniger Treibhausgase wir emittieren, desto besser für unser Klima.**

**Es besteht auch Einigkeit, dass die Auswirkungen der globalen Erderwärmung unseren Planeten bald unwiderruflich schädigen, wenn wir nichts unternehmen. Und das ist keine Option!**

Wir haben uns verpflichtet, unseren Teil zur Reduzierung der Kohlenstoffemissionen beizutragen und sind dabei klimafreundlicher, als Sie vielleicht denken. In Zusammenarbeit mit dem Beratungsinstitut Wood und dem internationalen EPD®-System aus Schweden wurden unsere SterlingOSB in ihrer Ökobilanz bewertet und wir sind sehr stolz, dass sie als **klimapositiv** ausgezeichnet wurden. Das heißt, unsere OSB-Platten speichern während der gesamten Nutzung deutlich mehr CO<sub>2</sub>, als wir im Prozess vom Wald bis zur Baustelle ausstoßen. Genau 828 kg/m<sup>3</sup>.

## **KLIMAPOSITIV.**

**Nachhaltig CO<sub>2</sub> speichern**

## **EU-Klimaneutralität bis 2050**

Kohlendioxid (CO<sub>2</sub>) ist ein Treibhausgas, dessen Anteil in der Atmosphäre durch menschliche Einflüsse immer weiter steigt. Dieser Anstieg trägt maßgeblich zum Wärmestau bei und ist eine der Hauptursachen für den Klimawandel. Die Welt reagiert nun endlich darauf und die EU hat sich verpflichtet, bis 2050 klimaneutral zu sein.

**KLIMA  
+ POSITIV +**



Unsere Biomassekraftwerke wandeln anfallende Holzreste, Rinde und Späne in Wärme um, die wir für unsere Produktionsprozesse nutzen.

Die Investition in Biomassekraftwerke an unseren Produktionsstandorten macht West Fraser zu einem der größten Erzeuger von Wärmeenergie aus erneuerbaren Quellen.

Wir nutzen jedes Jahr 1,5 Millionen Tonnen Biomasse zur Energiegewinnung – das entspricht mehr als 300 Millionen Litern Öl.



West Fraser

# KLIMAPOSITIV.

## So haben wir es geschafft



Unsere Produkte speichern jedes Jahr 1,1 Millionen Tonnen CO<sub>2</sub>



In jedem Kubikmeter OSB, den wir in Europa herstellen, binden wir dauerhaft 828 kg CO<sub>2</sub>



74 % unseres Primärenergieverbrauchs stammen aus erneuerbaren Quellen



Alle Produktionsstandorte von West Fraser in Europa sind nach ISO14001, der international anerkannten Norm für Umweltmanagementsysteme, zertifiziert



Von dem bei uns eingesetzten Rohstoff Holz nutzen wir 99,5 %



Auf Wunsch erhalten Sie unsere OSB-Platten FSC- oder PEFC-zertifiziert. Alle SterlingOSB können zu 100 % recycelt werden



Bereits zwischen 2017 und 2019 haben wir unsere Flugkilometer um 19 % reduziert



Wir ersetzen Dieselfahrzeuge in unserer Fahrzeugflotte durch Hybridfahrzeuge



An allen unseren Standorten wurde energiesparende LED-Beleuchtung mit Bewegungssensoren installiert



# KLIMASCHUTZ EINFACH+ EFFEKTIV

Unsere SterlingOSB geben Ihnen  
ein CO<sub>2</sub>-Darlehen

Ziel ist es, auch im Baugewerbe den Ausstoß von Treibhausgasen auf null zu senken. Unsere in Europa hergestellten OSB-Platten sind **+klimapositiv+** und können somit zum Ausgleich kalkulatorisch in der Gebäudebilanz angesetzt werden.

**KLIMAPOSITIV. Nachhaltig CO<sub>2</sub> speichern**



[www.westfraser.de](http://www.westfraser.de)

