

Produkt-Carbon-Footprint reduzieren

Nachhaltigkeit durch Naturfasern: Die neuen Flachsfaser-Gelege von SAERTEX®

Eine Idee, um den CO2-Fußabdruck von Produkten zu verringern, ist die Reduzierung von Over-Engineering – durch die Verwendung von Naturfaserstoffen.
In Zusammenarbeit mit Terre de Lin, einem der weltweit größten Anbieter von Leinen, haben wir diese neue Produktserie für Sie entwickelt: die neuen Flachsfaser-Gelege. Hergestellt von SAERTEX in Frankreich.

SAERTEX © 2026 • Site: https://saertex-usa.com/blog/2023/04/18/produkt-carbon-footprint-reduzieren/?lwd_pdf=1&post=18503

An vielen Stellen werden die neuen Flachs Gelege es nicht schaffen Glasfaser Verstärkungsmaterialien abzulösen. Aber sie sind eine Möglichkeit, den CO2-Fußabdruck zu reduzieren. Zum Beispiel für Innenteile in Booten, für Ski oder Boards und für Verbundteile im Transportwesen – bei denen die mechanischen Eigenschaften von Flachsfasern gut genug sind.

Die JEC Group hat auf der JEC WORLD 2023 ein eigenes Naturfaserdorf in Halle 5 eingerichtet. In Halle 5 finden Sie auch den SAERTEX-Stand – direkt am Eingang – um dieses Thema für Ihr nächstes Composite-Projekt mit unseren Experten zu diskutieren.