

Science Park

The High Tech Incubator

Graz

AplusB

ACADEMIA PLUS

Page
www.sciencepark.at

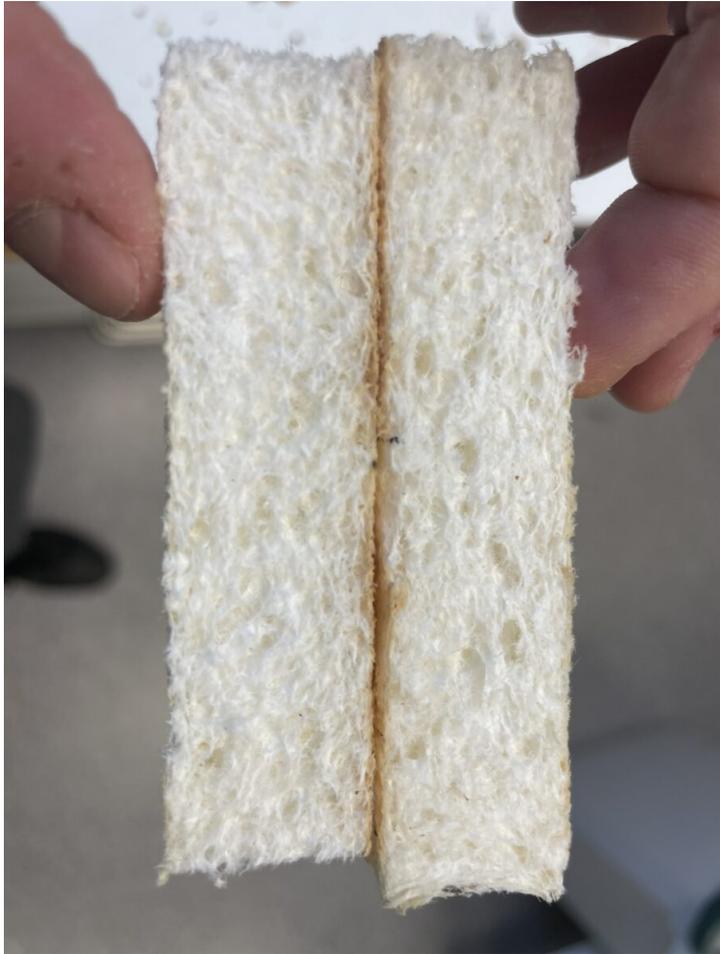


FOAM

FOAMO

Jeden Schritt nachhaltiger gestalten

Die Klimakrise erfordert die Entwicklung nachhaltiger Lösungen in jedem Lebensbereich um den ökologischen Fussabdruck zu verringern, Kohlendioxid Emissionen einzusparen, um die globale Erwärmung zu stoppen. In diesem Zusammenhang revolutioniert die FOAMO Technologie die Schuhindustrie durch den Ersatz fossiler Kunststoffe durch nachhaltige Materialien. Im Gegensatz zu den ölasierten Produkten, sind die FOAMO Lösungen bioabbaubar und können auch zu 100% recycelt werden.



Wir bei FOAMO haben eine radikal neue grüne Technologie entwickelt wo 100% der verwendeten Materialien aus erneuerbaren Ressourcen stammen. Unser Geheimnis ist Cellulose, das das häufigste biobasierte Material der Welt darstellt. Mit dieser Cellulose kreieren wir Schäume mit einer porösen Struktur, die diese unglaublich leicht macht und nebenbei auch noch hervorragende dämpfende Eigenschaften hat.

Team members

Veronika Biegler, Elliott Orzan, Stefan Spirk, Tiina Nypelö

Contact: Veronika Biegler (foamo.insoles@gmail.com)

Website: <https://breadcell.eu/highlights/foamo>