

## Auszeichnung für Stuhl aus Hanffasern

Artikel vom **5. Juli 2021**

Elemente, Formteile, Werkstoffe

Das [Nova-Institut](#) prämierte Produkte aus Materiallösungen auf Basis erneuerbaren Kohlenstoffs, die das Potenzial haben, bis 2050 die Petrochemie abzulösen.



Die Gewinner des Innovationspreises, auf Platz 1 ein Stuhl aus Hanffasern (Bild: Nova-Institut).

Der erste Platz des Innovationspreises, der vom Nova-Institut vergeben und von Covestro gesponsert wurde, ging an einen Stuhl aus Hanffasern und duroplastischem Bio-Harz. Der niederländische Möbelhersteller [Vepa](#) bietet eine Stuhlkollektion mit einer Schale aus einem speziellen Bio-Material an. Die verwendeten Materialien Hanffaser und Bio-Harz sind vollständig biologisch, pflanzenbasiert und rezyklierbar. Die bio-basierten Materialien wurden vom Werkstoffhersteller [Plantics](#) entwickelt, der zwei Jahre lang intensiv mit dem Möbelhersteller daran gearbeitet hat, das Bio-Material zu einer hochwertigen Sitzschale zu verarbeiten. Die Stuhlkollektion wird komplett in den Niederlanden produziert und umfasst derzeit Stühle sowie Barhocker. Beim Produktionsprozess soll mehr CO<sub>2</sub> absorbiert als ausgestoßen werden. Die Stühle sind zudem so gestaltet, dass die verschiedenen Teile leicht zu trennen sind und die Materialien wiederverwendet werden können.

---

**Hersteller aus dieser Kategorie**

---

**SWISS KRONO AG**

Willisauerstrasse 37

CH-6122 MENZNAU

0041 41 494 9 494

[chme.info@swisskrono.com](mailto:chme.info@swisskrono.com)

[www.swisskrono.com/ch](http://www.swisskrono.com/ch)

[Firmenprofil ansehen](#)

---