

## „Strohplatten“ DAS MATERIAL - wie aus einer anderen Welt

13.02.2009, 14:47 | Handel, Wirtschaft, Finanzen, Banken & Versicherungen

Pressemitteilung von: *strohlos produktentwicklung KG*

Presseagentur: *CreaMedial*

---

Waren (bn). Die in Deutschland entwickelte Weltneuheit „Strohplatte“ – quasi die „schnell nachwachsende Spanplatte“ – verfügt über Produkt- und Herstellungseigenschaften „wie von einem anderen Stern“!

Kürzlich wurde experimentell bewiesen, dass sie – im Gegensatz zu herkömmlichen Spanplatten – sogar stärksten Säuren gegenüber genauso resistent ist wie dauerhaftem Einfluss von Salz- oder Süßwasser sowie witterungsbedingten Einflüssen.

Gegenüber herkömmlichen Span- oder MDF-Platten ist sie in praktisch allen Bereichen nicht nur ein Novum, sondern ein technologischer Quantensprung.

Ursprünglich war die „Strohplatte – Superplatte SP“ als Alternative zu herkömmlichen, nicht brennbaren Spanplatten entwickelt worden, die sehr schwer und teuer sind. Aber auch für andere Bereiche wird das Produkt aus den schnell nachwachsenden Rohstoffen zunehmend höchst interessant.

Die in Waren (Müritz) entwickelte revolutionäre Weltneuheit namens „Strohplatte – Superplatte SP“ kann aus Getreide- oder Reisstroh als auch aus billigen Hanfabfällen sowie einem nebenwirkungsfreien Mineralien-Mix hergestellt werden und benötigt zur Herstellung kaum Prozessdruck oder –wärme.

Nicht nur die Rohstoff- und Produkteigenschaften sind außerordentlich interessant, sondern auch technologische, finanzielle und klimatische Aspekte dieser besonders nachhaltigen Produktion.

Die „Strohplatte – Superplatte SP“ ist zudem besonders leicht. Sie quillt oder schwindet unter keinerlei irdischen Umständen. Die enorme Wärmedämmung ist erstaunlich. Sie lässt sich einseitig sowie verzugsfrei mit allen herkömmlichen Stoffen beplanken. Ebenso ist sie als nicht brennbar zertifiziert, und ihre hohe Stabilität ist DIN-nachgewiesen. Entsprechend den unterschiedlichen Anforderungen kann sie von Frühstücksbrett- bis Trennwandstärke hergestellt werden und kommt praktisch ohne gesundheitsschädlichen Formaldehyd herkömmlicher Spanplatten aus. Die hochfeste „Strohplatte – Superplatte SP“ gibt es sowohl in gebogener als auch in dreidimensionaler Ausführung. Sie lässt sich einseitig sowie verzugsfrei mit allen herkömmlichen Stoffen beplanken und kann ohne vorbohren oder selbstschneidende Spezialschrauben montiert werden – auch der perfekte Halt selbst langer Schrauben sogar in der Plattenkante und ohne Aufspaltung verblüfft alle Fachleute. Selbstverständlich ist sie schraubenauszugssicher und lässt sich mit herkömmlichen Holzbearbeitungsmaschinen und -werkzeugen be- und verarbeiten. Selbst extremer Befeuerung mittels Schneidbrenner (ca. 1500 °C) hält sie stand, ohne in Flammen oder Rauch aufzugehen bzw. Schadstoffe abzusondern. Das Patent auf die „Superplatte SP“ und die Technologie ist angemeldet; des Weiteren läuft die Produkterforschung und –weiterentwicklung.

Die weltweite Nachfrage nach der Produktpalette steigt ununterbrochen - auf aktuell dutzende Millionen Quadratmeter/Jahr.

Mit Stand Jahresbeginn 2009 liegen etliche Anfragen und Absichtserklärungen für die industrielle Fertigung der Strohplatte als auch von teils hoch spezialisierten Plattenverarbeitern vor. Beabsichtigt ist gegenwärtig der Bau von fünf Fertigungsanlagen in mehreren europäischen Ländern; Anfragen aus Asien und Afrika liegen ebenfalls vor.

Hintergrund: Einem Team um Ing. Christian Losehand aus Waren (Müritz) ist es in mehrjähriger Forschungs- und Entwicklungsarbeit gelungen, eine „Spanplatte“ aus herkömmlichen Strohsorten mit extremen Produkteigenschaften herzustellen.

Superplatten-Erfinder Christian Losehand, Kommanditist der Warener Firma *strohlos produktentwicklung KG*, hat seit Jahrzehnten beste Referenzen in der Herstellung hochwertiger Möbel und Objektausstattungen, die selbst höchsten Akustik- und Brandschutzerfordernissen entsprechen. Er ist optimistisch, dass die „Strohplatte“ schon bald den Nischen-

und Massenmarkt in den verschiedensten Anwendungsbereichen wahrhaft revolutionieren wird. Sowohl für Anwender, Produzenten als auch Kapitalanleger dürfte die vielfältigst einsetzbare „Superplatte SP“ äußerst interessant werden. Gleichwohl werden kapitalkräftige Investoren gesucht, die die weltweite Produktion übernehmen, da die Warener strohlos produktentwicklung KG noch weitere Projekte zum Erfolg für Produzenten und Konsumenten führen will.

## Portrait

### Firmenportrait:

Die Firma strohlos produktentwicklung KG hat ihren Sitz in Waren (Müritz), Mecklenburg-Vorpommern. Kommanditist Christian Losehand hat seit Jahrzehnten beste Referenzen in der Herstellung hochwertiger Möbel und Objektausstattungen, die höchsten Akustik- und Brandschutzerfordernissen sowie Design- und Funktionalitätsansprüchen gerecht werden. Die Firma bildet Zweckgemeinschaften, um Technologien und Produkte von der Idee bis zur Produktionsreife zu entwickeln. Das Produkt "Strohplatte - Superplatte SP" ist eines von gegenwärtig vier Projekten, mit dem sich das Unternehmen befasst. U.a. befinden sich neuartige Wasserkraftgeneratoren und Reisstrohtrocknungsanlagen in der Entwicklung.

---

News-ID: 281976 • Views: 3291 (Stand: 04.08.2026)

### Link zur Pressemitteilung:

<https://www.openpr.de/news/281976/Strohplatten-DAS-MATERIAL-wie-aus-einer-anderen-Welt.html>