

PRESSEMITTEILUNG

Fernholz auf der Fachpack vom 28.09.-30.9.21

- **Fernholz präsentiert ressourcenschonende Becher**
- **Kooperation mit Trinseo ermöglicht Recycling von Polystyrol**
- **r-PS-Technologie mit immer mehr Marktanteilen**



Fernholz auf der Fachpack 2021.
(Bild: Fernholz)

Meinerzhagen, 02.09.2021. Unter dem Motto „*Fernholz goes green*“ zeigt die W. u. H. Fernholz GmbH & Co. KG. ressourcenschonende Verpackungslösungen auf der Fachmesse Fachpack vom 28.09.-30.9.21 in Nürnberg. In Halle 7 am Stand 7-551 können interessierte Expert:innen und Besucher:innen die neusten Entwicklungen in der

Verpackungs- und Becherherstellung live vor Ort erleben.

Der ressourcenschonende Desto-Becher zum Beispiel verwendet einen neuartigen Karton mit einem Recyclinganteil von bis zu 90 Prozent. In Kombination mit dem rund 60 Prozent geringeren Kunststoffanteil im Vergleich zu konventionellen Bechern setzt Fernholz damit auf klimabewusste und innovative Produktion.

„Auch unsere Kooperation mit dem Petrochemie-Unternehmen Trinseo ist ein großer Erfolg geworden“, freut sich Geschäftsführer Uwe Fernholz. „Unsere Kunden profitieren jetzt von der Kreislauffähigkeit von Polystyrol, von der Wiederverwendbarkeit des Materials und von dessen Fähigkeit, vollständig in die Monomerbestandteile recycelt zu werden“, so Fernholz weiter.

Das recycelte Polystyrol r-PS ist der Hingucker für Messebesucher: Das auf Lösemittelbasis basierende r-PS ist eine Gemeinschaftsentwicklung von Trinseo und Fernholz zur Gewinnung der ersten Recyclingtype in der Polystyrol-Welt auf Post Consumer Recycling Basis (PCR). Im kommenden Jahr wird Fernholz 1.250 - 1.500 Tonnen r-PS-Folie für Kunden produzieren.

Mit der ressourcenschonenden Produktion liegt Fernholz voll im Trend: Das Recycling von Kunststoffverpackungen ist in Deutschland

zuletzt um gut acht Prozentpunkte gegenüber dem Vorjahr gestiegen (2019 auf 2018). Bei privaten Endverbrauchern sogar um über 12 Prozent. Für die Umwelt ist das besonders erfreulich, denn jede Tonne Kunststoff, die als Werkstoff recycelt wird, spart rund zwei Tonnen CO₂. Übertragen auf die Volkswirtschaft sind das insgesamt Einsparungen von rund 900.000 Tonnen CO₂ pro Jahr.

Besucher:innen finden Fernholz Halle 7 am Stand 7-551. Terminwünsche können Sie im Vorfeld anmelden. Unter www.fernholz.biz/kontakt finden Sie Ihren Ansprechpartner.

Fernholz ist ein Produzent für Folien und Kunststoffverpackungen mit Sitz in Meinerzhagen und Schkopau. Fernholz beschäftigt rund 220 Mitarbeiter:innen an den beiden Standorten. Das Unternehmen hat zahlreiche Zertifikate, die nachhaltige und innovative Projekte auszeichnen.

Presse-Kontakt:

W. u. H. Fernholz GmbH & Co. KG.
c/o Meid Meid+Partner GmbH
Dirk Meid
Gewerbegebiet Ihne 2
58540 Meinerzhagen
Tel: +49 2652 5952591
presse@fernholz.biz
<https://www.fernholz.biz/>