

mauser

möbel die mitdenken – seit 1896

Presseinformation

**mauser einrichtungssysteme
GmbH & Co. KG**

Nordring 25
34497 Korbach

Claudia Vesper
Leitung Marketing

phone +49 (0) 5631 562-568
fax +49 (0) 5631 562-560

cvesper@mauser-moebel.de
www.mauser-moebel.de

Dezember 2019

Furniture for Future.

mauser einrichtungssysteme investiert 8 Mio. € am Standort Korbach in eine hoch effiziente Dünnschicht-Pulverbeschichtungsanlage.

Die Nachhaltigkeitsdebatte in Europa fordert mit ihrer Jugendbewegung „Fridays for Future“ aktive Maßnahmen für den Klimaschutz ein. Ein großes Problem ist die Verarbeitung von Lösemitteln in Lackierungsprozessen, die biologisch schwer abbaubar sind und Umwelt sowie Ozonschicht massiv belasten. Eine nachhaltige, ressourcenschonende Alternative bietet die Pulverbeschichtungstechnologie.

mauser einrichtungssysteme, als bekannter Hersteller von Stahlmöbeln für die Arbeitswelt, investiert in eine moderne, 3.000 m² große Dünnschicht-Pulverbeschichtungsanlage, die komplett auf den Einsatz von Lösemitteln verzichtet. Diese Anlage wurde im Juli 2019 in Korbach in Betrieb genommen. Sie ermöglicht durch eine 5-Zonen-Vorbehandlung mit Nanokeramik-Vorbeschichtung dünnere korrosionsbeständigere Oberflächen, die variabel in allen RAL-Farben umsetzbar sind. Die Qualität der Oberflächen wird durch die herausragende Eigenschaft von Pulverlack mit einer 100%igen Festkörperbilanz dauerhaft erhöht. Die sehr innovative extradünne Schichtdicke mit gleichzeitig höherer Abriebfestigkeit sorgt für eine sehr ansprechende Optik und spart 35% Ressourcen durch die verringerte Schichtdicke. Der reduzierte Energieverbrauch für Strom und Heizung der neuen Pulverlackieranlage leistet zudem seinen Beitrag. Umgerechnet auf ein CO₂-Äquivalent werden ca. 730 Tonnen pro Jahr eingespart.

mauser leistet mit dieser Investition aktiv einen großen Beitrag zur Klimaentlastung und schafft nachhaltige Stahlmöbel mit Zukunft.

mauser Stahlmöbel sind zu 100% recyclingfähig. Sprechen Sie uns gerne an!

Bilder:



3000 m² - Platz für vollautomatisierte Beschichtungsprozesse



Dünnschichttechnologie on the flow

Fotograf: Florian Seemüller, Dipl.-Designer / Industriedesign, Kassel

→ Hier geht's zum Download der Pressebilder:
<https://www.mauser-moebel.de/presse/>

Weitere Informationen:

mauser einrichtungssysteme GmbH & Co. KG
Nordring 25, 34497 Korbach, phone +49 (0) 5631 562-0, fax +49 (0) 5631 562-553
info@mauser-moebel.de, www.mauser-moebel.de

Alle Bildrechte liegen bei mauser einrichtungssysteme GmbH & Co. KG