

Objekttyp: **FrontMatter**

Zeitschrift: **Ferrum : Nachrichten aus der Eisenbibliothek, Stiftung der Georg Fischer AG**

Band (Jahr): **89 (2017)**

PDF erstellt am: **18.07.2024**

### **Nutzungsbedingungen**

Die ETH-Bibliothek ist Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Inhalten der Zeitschriften. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern.

Die auf der Plattform e-periodica veröffentlichten Dokumente stehen für nicht-kommerzielle Zwecke in Lehre und Forschung sowie für die private Nutzung frei zur Verfügung. Einzelne Dateien oder Ausdrucke aus diesem Angebot können zusammen mit diesen Nutzungsbedingungen und den korrekten Herkunftsbezeichnungen weitergegeben werden.

Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. Die systematische Speicherung von Teilen des elektronischen Angebots auf anderen Servern bedarf ebenfalls des schriftlichen Einverständnisses der Rechteinhaber.

### **Haftungsausschluss**

Alle Angaben erfolgen ohne Gewähr für Vollständigkeit oder Richtigkeit. Es wird keine Haftung übernommen für Schäden durch die Verwendung von Informationen aus diesem Online-Angebot oder durch das Fehlen von Informationen. Dies gilt auch für Inhalte Dritter, die über dieses Angebot zugänglich sind.



# Ferrum

**Künstliche Stoffe:  
Die synthetische Umformung der Welt  
(89) 2017**

Faserverstärkte Kunststoffe beflügeln seit dem frühen 20. Jahrhundert die Flugzeugindustrie, hier in Form der Tragfläche eines Gleitflugzeugs.

Titelbild: Unbespannte Tragfläche des Gleitflugzeugs «Hol's der Teufel» der Gebrüder Horten aus dem Jahr 1935, welche inklusive der Querstreben komplett in geschichtetem Pressstoff ausgeführt wurde. Mehr zur Entwicklung und Anwendung von Faserverstärkten Kunststoffen (FVK) als Konstruktionswerkstoffen erfahren Sie ab Seite 80. (Foto: Archiv Willy Radinger. Mit freundlicher Genehmigung von Peter F. Selinger)

## **Ferrum**

Nachrichten aus der Eisenbibliothek  
Stiftung der Georg Fischer AG

Nr. 89, 2017

Herausgeberin:  
Eisenbibliothek  
Stiftung der Georg Fischer AG  
Klostergut Paradies  
8252 Schlatt / Schweiz  
eisenbibliothek@georgfischer.com  
www.eisenbibliothek.ch

Redaktion: Franziska Eggimann

Technische Herstellung und Korrektorat:  
Sonderegger Publish AG, Weinfelden

Copyright: 2017 Herausgeberin.  
Alle Rechte vorbehalten.

ISSN 1422-9137

Auflage: 1200 Exemplare

Ferrum erscheint einmal jährlich.  
Das Heft kann kostenlos abonniert werden:  
eisenbibliothek@georgfischer.com

# Ferrum

**Nachrichten aus der Eisenbibliothek**

**Künstliche Stoffe:**

**Die synthetische Umformung der Welt  
(89) 2017**

