



ECOL₂
Energy
Controlled
Leather

Lederfabrik Richard Hoffmans GmbH & Co. KG
Fongern 20
41334 Nettetal
Germany

produces at its site in an energy-efficient process and calculates the
Corporate Carbon Footprint in accordance with
the ECO₂L-calculation tool.

Registered audit number: 045

Category of production: wet-blue/wet-white – finished leather

Audit record: ECO₂L 7.4-2013



Auditor: Dipl.-Ing. (FH) Jutta Knödler

Audit date: November 27, 2018

Audit valid until: November 27, 2021

FILK
Forschungsinstitut
Leder und Kunststoffbahnen

Meißner Ring 1 – 5
09599 Freiberg, Germany
Telefon: +49 3731 366-0
Telefax: +49 3731 366-130

FILK Freiberg | Meißner Ring 1–5 | 09599 Freiberg

**Lederfabrik Richard Hoffmans
GmbH & Co. KG**
Herr Oliver Mauckner

Fongern 20

41334 Nettetal



Ihr Zeichen

Ihre Nachricht vom

Unser Zeichen

Hausapparat

Freiberg, den

149

04.01.2019

Zertifikat zum ECO2L-Audit

Sehr geehrter Herr Mauckner,

Sie hatten sich zur Re-Auditierung Ihres Unternehmens nach dem ECO2L-Programm des VDL entschieden. Die Auditierung wurde am 27.11.2018 von Frau Knödler durchgeführt.

Im Ergebnis dieses Audits sind Sie berechtigt, im Rahmen der im Vertrag „Nutzungsbedingungen für das Zertifikat und die Marke“ dargestellten Bedingungen und für die darin angegebene Zeit die Marke „ECO₂L“ zu benutzen. Darüber hinaus erhalten Sie hiermit die das erfolgreich bestandene Audit bescheinigende Urkunde sowie eine Kopie des von der Auditorin erstellten Protokolls, welches die Basis für die Erteilung der Urkunde bildete.

Mit freundlichen Grüßen

Im Auftrag

Ralf Böttcher

Forschungsinstitut für Leder und Kunststoffbahnen gGmbH (gemeinnützige Gesellschaft mit beschränkter Haftung) | An-Institut der TU Bergakademie Freiberg

Adresse Meißner Ring 1-5 | 09599 Freiberg
Post Postfach 11 44 | 09581 Freiberg
Telefon +49 3731 366-0
Telefax +49 3731 366-130
E-Mail mailbox@filkfreiberg.de
Internet www.filkfreiberg.de

Registergericht Chemnitz
HRB 482
Sitz Freiberg/Sachsen
Geschäftsführer Prof. Dr. rer. nat. Michael Stoll
Steuernummer 220/108/00270
UST-ID-Nummer DE 141133208

Deutsche Bank Chemnitz
Bankleitzahl 870 700 00
Kontonummer 22 0037 600
IBAN DE29 8707 0000 0220 0376 00
BIC SWIFT-Code DEUTDE8CXXX



ECO₂L
“Energy Controlled Leather”

Audit Report

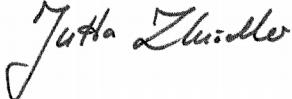
Richard Hoffmans Lederfabrik GmbH & Co KG
Fongern 20
41334 Nettetal
Germany

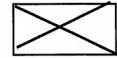
27th Nov. 2018

A handwritten signature in black ink that reads "Jutta Knödler".

Signed by Auditor: Jutta Knödler

On behalf of FILK gGmbH, Researchinstitut for Leather and Plasticsheets
Germany

Audit prepared by:	On behalf of: FILK, Research-institute for Leather and Plasticsheets, Freiberg, Germany
Auditor:	Jutta Knödler
Date of Audit:	27th Nov. 2018
Audit valid till:	27th Nov. 2021
Sign Auditor:	
Adress Auditor	ITG GmbH; Environmental Technology Buchenstr. 24; 72810 Gomaringen info@itg-gom.de

ECO₂L-Audit passed :**Yes****No****Results:**

Deviation of the actual calculated specific energy demand from the nominal international Benchmark BEET (Best Energy Efficiency for Tanneries), indicated in percent

- 5,33 %

Specific Demand of Energy in Production	51,52	MJ/m²
Specific CO₂-Äquivalentes in Production	2,76	kg CO₂/m²
Specific total Demand of Energy in Production and for the upstream and downstream Processes	54,36	MJ/m²
Specific total CO₂-Äquivalentes in Production and for the upstream and downstream Processes = CCF as calculated by means of ECO₂L	2,94	kg CO₂/m²