

# Konformitätsurkunde

In einem Verifizierungsaudit hat die Organisation

**BILSTEIN GmbH & Co. KG**



für die Produktgruppe

## **1 Tonne (1000 kg) Kaltband (Halbzeug)**

eine konforme Ermittlungsmethodik von produktbezogenen Treibhausgasbilanzen (Product Carbon Footprint) auf Basis der Daten der im Anhang aufgeführten Standorte mit dem Stand vom 29.11.2023 entwickelt nach den Anforderungen gemäß der Standards:

## **DIN EN ISO 14067**

Ausgabe Februar 2019

## **GHG Protocol – Product Life Cycle Accounting & Reporting Standard**

Ausgabe September 2011

Die Verifizierung wurde gemäß den Vorgaben der ISO 14064-3:2020-05 durchgeführt.

Das Bilanzierungstool erfüllt alle Anforderungen, die an die Bilanzierungssystematik und Ermittlung treibhausgasrelevanter Informationen für die Bestimmung eines vollständigen Product Carbon Footprint nach dem cradle-to-gate Bilanzierungsansatz gemäß oben genannten Standards gestellt werden. Die Ermittlungsmethodik umfasst die folgenden Lebenswegabschnitte:

### **Rohstoffgewinnung, Vorproduktion, vorgelagerter Transport, Produktion**

Die zur Berechnung herangezogenen Emissionsfaktoren stammen aus veröffentlichten Informationen bzw. glaubwürdigen Quellen. Die Erhebungsmethodik wurde auf Eignung und Plausibilität geprüft.

Die Bestimmung der spezifischen Product Carbon Footprints und die korrekte Anwendung der Ermittlungsmethodik unterliegt der Verantwortung der oben genannten Organisation.

Basis der Urkunde ist der Prüfbericht mit der Nr. C-23-24926.

Berlin, 14.03.2024

A handwritten signature in blue ink, appearing to read 'Uwe Lieback'.

Prof. Dr.-Ing. Jan Uwe Lieback  
Geschäftsführer

Nr. C-23-24926

## Anhang der Konformitätsurkunde C-23-24926

Für das Berichtsjahr 2022 ergibt sich ein mengengewichteter Mittelwert von 2.382 CO<sub>2</sub>e/t Kaltband.

Die Ermittlungsmethodik des Product Carbon Footprints der Organisation basiert auf den Daten der folgenden Standorte:

Lfd. Nr.	Standort	Adresse
1	BILSTEIN GmbH & Co. KG	Im Weinhof 36, 58119 Hagen, Deutschland
2	BILSTEIN GmbH & Co. KG	Oeger Str. 11 – 35, 58119 Hagen, Deutschland
3	BILSTEIN GmbH & Co. KG	Oeger Str. 24, 58119 Hagen, Deutschland
4	BILSTEIN GmbH & Co. KG	Unterberchum 30, 58093 Hagen, Deutschland

Berlin, 14.03.2024



Prof. Dr.-Ing. Jan Uwe Lieback  
Geschäftsführer