



# Konformitätsaussage

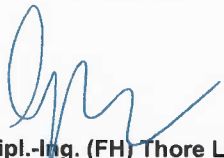
gemäß DIN EN ISO/IEC 17029 und TÜV SÜD VERIrecycle Standard  
bezugnehmend (relevante Teile) der Standards DIN EN ISO 14064, 14067,  
14040, 14044, ISO 22095 und DIN EN 16258

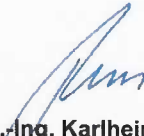
## Dekarbonisierungsprozess in der Stahlherstellung



|                                          |                                                                                                 |
|------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Hersteller:                              | Mehring GmbH Schrott<br>Recycling, Containerdienst<br>Industriestraße 18<br>97904 Dorfprozelten |
| Prozess:                                 | Stahlrecycling (Baseline)                                                                       |
| Produkt:                                 | Eisen- und Nichteisenschrotte                                                                   |
| Abgrenzungen:                            | siehe Bericht T4341                                                                             |
| Basisjahr*:                              | 2020                                                                                            |
| Spezifische CO <sub>2</sub> -Emissionen: | ≤ 24,1 kg CO <sub>2</sub> /t (2020)                                                             |
| Durchgeführt durch:                      | TÜV SÜD Gruppe in Kooperation mit<br>TÜV Technische Überwachung Hessen GmbH                     |

\* Das Basisjahr ist die Referenz für zukünftige Prozessverbesserungen zur CO<sub>2</sub>-Einsparung.

  
**Dipl.-Ing. (FH) Thore Lapp**  
Business Unit Manager  
TÜV SÜD AG  
Industry Service Division  
Green Energy & Sustainability

  
**Dipl.-Ing. Karlheinz Russ**  
Bereichsleitung Industrie Service  
TÜV Technische Überwachung  
Hessen GmbH

Frankfurt, 18. Januar 2022

