PARTICIPATION STATEMENT

Responsible Products

is an official customer of the EOS Responsible Products and actively contributes to climate protection with the purchase of the CO_2e-reduced product

AlSi10Mg CarbonReduced

Thank you for your contribution.

This document certifies the purchase of the metal material EOS Aluminium AlSi10Mg CarbonReduced. By using recycled content in the production of EOS Aluminium AlSi10Mg CarbonReduced, EOS and its suppliers were able to reduce the CO_2e footprint significantly. Carbon reduction is achieved by introducing minimum 30% of recycled raw material feedstock. The carbon footprint reduction is calculated using a mass balance approach over a one-year period.

Further Information on www.eos.info

Björn Hannappel
Head of Sustainability EOS GmbH

SAMPLE

The product-specific calculation of the CO_2e footprint according to DIN EN ISO 14040/44 is audited annually by TÜV SÜD in accordance with the EOS Responsible Products Management System.

The participation statement does not yet identify or confirm any CO_2e reduction. The actual CO_2e reduction achieved is only calculated and confirmed in the following year with the externally audited customer certificate.

TEILNAHME-BESCHEINIGUNG

Responsible Products

ist offizieller Kunde der EOS Responsible Products und trägt mit dem Kauf des CO_2e-reduzierten Produkts

AlSi10Mg CarbonReduced

aktiv zum Klimaschutz bei.

Vielen Dank für Ihren Beitrag.

Dieses Dokument bescheinigt den Kauf des Metallmaterials EOS Aluminium AlSi10Mg CarbonReduced. Durch die Verwendung von recyceltem Material bei der Produktion von EOS Aluminium AlSi10Mg CarbonReduced konnten EOS und seine Lieferanten den CO_2e-Fußabdruck erheblich reduzieren. Die Reduzierung des CO_2e-Fußabdrucks wird durch die Einführung von mindestens 30 % recycelten Rohstoffen erreicht. Die Reduzierung des CO_2e-Fußabdrucks wird anhand einer Massenbilanz über einen Zeitraum von einem Jahr berechnet.

Weitere Informationen auf www.eos.info

Björn Hannappel
Head of Sustainability EOS GmbH

Die produktspezifische Berechnung des CO_2e-Fußabdrucks nach DIN EN ISO 14040/44 wird jährlich vom TÜV SÜD im Rahmen des EOS Responsible Products Management Systems auditiert.

Die Teilnahmebescheinigung weist noch keine CO_2e-Reduktion aus oder bestätigt diese. Die tatsächlich erzielte CO_2e-Reduktion wird erst im Folgejahr mit dem extern geprüften Kundenzertifikat berechnet und bestätigt.

CUSTOMER CERTIFICATE

Responsible Products

saved a total of

by purchasing the CO_2e-reduced product

AlSi10Mg CarbonReduced

Thank you for your contribution.

With EOS Responsible Products, customers of EOS are actively contributing to climate protection. By using recycled content in the production of EOS Aluminium AlSi10Mg CarbonReduced, EOS and its suppliers were able to reduce the CO_2e footprint significantly. Carbon reduction is achieved by introducing minimum 30% of recycled raw material feedstock. The carbon footprint reduction is calculated using a mass balance approach over a one-year period.

Further Information on www.eos.info.

Björn Hannappel
Head of Sustainability EOS GmbH

SAMPLE

The stated greenhouse gas emissions refer to all greenhouse gases (CO_2 equivalents or CO_2e) covered by the Kyoto Protocol and include emissions from production, processing and transport as well as upstream emissions from raw-material and energy production, including biogenic carbon uptake. Greenhouse gas emissions were calculated for both the conventional and CO_2e-reduced materials in accordance with DIN EN ISO 14040/44.

TÜV SÜD has verified the calculated greenhouse gas emissions according to DIN EN ISO 14040/44 for the period from 01.01.2024 to 31.12.2024 in accordance with the EOS Responsible Products Management System.

KUNDEN-ZERTIFIKAT

Responsible Products

sparte insgesamt

durch den Kauf des CO_2e-reduzierten Produkts

AlSi10Mg CarbonReduced

Vielen Dank für Ihren Beitrag.

Mit EOS Responsible Products leisten Kunden von EOS einen aktiven Beitrag zum Klimaschutz. Durch die Verwendung von recyceltem Material bei der Produktion von EOS Aluminium AlSi10Mg CarbonReduced konnten EOS und seine Lieferanten den CO_2^e-Fußabdruck erheblich reduzieren. Die Reduzierung des CO_2e-Fußabdrucks wird durch die Einführung von mindestens 30 % recycelten Rohstoffen erreicht. Die Reduzierung des CO_2e-Fußabdrucks wird anhand einer Massenbilanz über einen Zeitraum von einem Jahr berechnet.

Weitere Informationen auf www.eos.info.

Björn Hannappel
Head of Sustainability EOS GmbH

Die angegebenen Treibhausgasemissionen beziehen sich auf alle vom Kyoto-Protokoll erfassten Treibhausgase (CO_2-Äquivalente oder CO_2e) und beinhalten Emissionen aus Produktion, Verarbeitung und Transport sowie vorgelagerte Emissionen aus der Rohstoff- und Energiegewinnung, einschließlich der Aufnahme von biogenem Kohlenstoff. Die Treibhausgasemissionen wurden sowohl für die konventionellen als auch für die CO_2e-reduzierten Materialien nach DIN EN ISO 14040/44 berechnet.

TÜV SÜD hat die berechneten Treibhausgasemissionen nach DIN EN ISO 14040/44 für den Zeitraum vom 01.01.2024 bis 31.12.2024 gemäß dem EOS Responsible Products Management System überprüft.