

ecoZINQ® beschermt staal en milieu

i ZINQ
Kris Deferme

ZINQ beschermt staal betrouwbaar en duurzaam tegen corrosie en geeft staalproducten een positieve milieuvoetafdruk. Dit is al bewezen door het gekend merk duroZINQ® volgens EN ISO 1461.

Op basis van deze bewezen kwaliteit is ecoZINQ® ontwikkeld: wij gebruiken uitsluitend primair zink met een lage CO₂ uit hernieuwbare energiebronnen en in toenemende mate primair zink met een lage CO₂ waarde. Hierdoor is de ecologische voetafdruk van ecoZINQ® nog minder in vergelijking met andere zinkoppervlakken volgens EN ISO 1461. ecoZINQ® kent voor wat betreft gebruik van het basismateriaal een footprint die lager is dan 3,8 KG CO₂ eq per KG, een bijzonder forse reductie.

Zo biedt ecoZINQ® de beste ecologische kwaliteit zonder afbreuk te doen aan de productkwaliteit: net als alle ZINQ merken is ecoZINQ® Cradle to Cradle® (C2C) gecertificeerd en kan het volledig worden gerecycled in gesloten materiaalcircuits. De circulaire kwaliteit wordt gedocumenteerd in een Product Circularity Data Sheet (PCDS) en alle milieueffecten



worden geregistreerd gedurende de gehele levenscyclus van het product.

ecoZINQ® is dus bedoeld voor milieubewuste klanten die de CO₂ voetafdruk van

hun thermisch verzinkte staalproducten in belangrijke mate willen verminderen.

A banner for the MES 2023 conference. The text 'mes 2023' is in large blue letters. Below it, the dates '15 JUNE 2023 / 09.00 - 18.00' and the location 'CONFERENCE CENTRE KONINGSHOF LOCHT 117 | 5504 RM VELDHOVEN (NL)' are listed. The website 'www.mes.vom.be' is at the bottom. The background is green with a network of nodes and lines, and several circular icons representing different themes like a key, a gear, a sun, a person, a stack of coins, and a leaf.