GOEBEL
innovative fastener solutions

45 YEARS QUALITY

GOEBEL NACHHALTIGKEIT

Umweltfreundliche Produktion mit PV-Anlage



Bewerbung auf den NORDWEST Zukunftspreis
für Nachhaltigkeit 2026

Nachhaltigkeit ist uns wichtig!

- Start des Projekts: 2024
- Produktionshallen **umweltfreundlich** und **energiefreundlich** mit den neusten PV-Anlagen der **Solarenergie-Technologien** ausgestattet, um CO_2 Abgaben höchstmöglich zu reduzieren.
- PV-Anlagen mit **318,16 KWp** auf **1.515,3 m² mit >800 Modulen** (Stand Feb. 2024)
- Bisher erzielte **Energie aus Photovoltaikanlagen** (Wechselstromnetz) **564.253 kW**
- Direkter Eigenverbrauch **133.492 kWh/Jahr**
- Einspeisung ins Netz möglich **143.052 kWh/Jahr**



CO_2





- Anteil des Eigenverbrauchs **49,8% bzw. 100%** in der Produktion
- **CO_2-Einsparungen pro Jahr ~226 t** (Stand Juli 2026)

Zusatz: Papierlose Überwachung

- Zu jeder Lieferung unserer selbstproduzierten Nieten aus Erkrath erhalten unsere Kunde die Möglichkeit, die Werkszeugnisse 3.1 / Prüfprotokolle und technischen Zeichnungen - chargenbezogen - **digital über einen QR-Code** abzurufen.
- **KEINE Papiere nötig**
- **452 Bäume gerettet**



