

Hemeyer Goes Green

**„Unser Schicksal hängt nicht von den Sternen ab,
sondern von unserem Handeln.“**

(William Shakespeare)

Wir sind daher überzeugt: Eine Dekarbonisierung unserer Produkte ist essentiell und unabdingbar um der gesamtgesellschaftlichen Aufgabe dem Klimaschutz nachzukommen.

Bereits zu Beginn der Analyse unseres CO₂ – Footprints zeigte sich, dass Stahl den höchsten



Anteil ausmacht! Der Stahl ist jedoch einer der nachhaltigsten Werkstoffe und unendlich recyclebar. Unsere Stahlwerke haben bereits diverse Projekte ins Leben gerufen, welche sich mit der Herstellung von Green Steel beschäftigen. Bei der Herstellung von Green Steel kann der CO₂-Ausstoß um bis zu 80 % aufgrund veränderter Herstellungsweise reduziert werden. Probelieferungen wurden bei diversen Kunden bereits vorgenommen.

Eine weitere Maßnahme am Standort Kleve ist die Implementierung einer PV-Anlage auf den Produktionshallen zur Herstellung und Nutzung erneuerbarer Energien. Der Abschluss des Projektes wird im Mai 2023 erfolgen. Des Weiteren wurde auf eine elektrostatische Lackierung umgerüstet. Durch den Wegfall des Druckluftesinsatzes beim Lackieren, konnte auch in diesem Bereich eine Verbesserung der CO₂-Werte und der Lärmemissionen erreicht werden.



Holger Braun
Hauptgeschäftsführer



Jörg Nürnberg
Geschäftsführer