

GRÜNER STAHL

NEU!



CO2 - was ist das überhaupt?

CO2 ist eine chemische Verbindung aus Kohlenstoff und Sauerstoff. Es entsteht bei Verbrennung von kohlenstoffhaltigen Materialien und bei Zerfall organischer Materie.

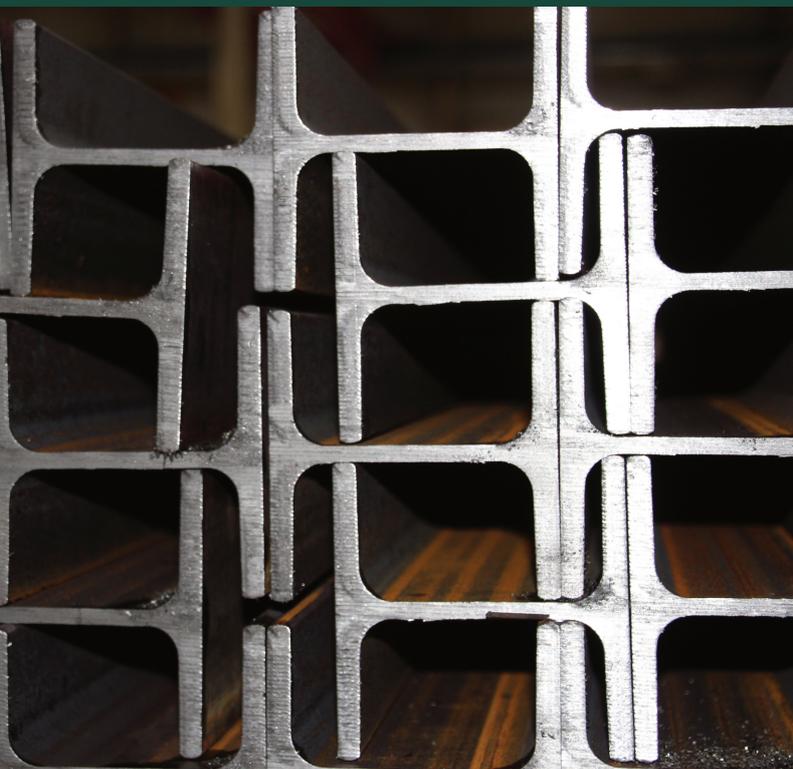
Eine Erhöhung der CO2-Konzentration bewirkt, dass sich der Planet immer stärker aufheizt, was wiederum schädlich für das Klima ist.

Was versteht man unter „grünem Stahl“ und wie wird Stahl „grün“?

Grüner Stahl ist Stahl, bei dessen Produktion im Vergleich zur herkömmlichen Herstellung weitestgehend auf CO2-Emissionen verzichtet wird. Insofern sprechen wir auch von CO2-neutralem Stahl. Durch Reduktion des CO2-Ausstoßes und modernisierter Produktionsverfahren wird Stahl schließlich zu „grünem Stahl“.

Welche Menge an CO2 entsteht pro produzierter Tonne Stahl?

Bei der konventionellen Herstellung von ca. 1 Tonne Rohstahl fallen ca. 1,7 Tonnen CO2 an.





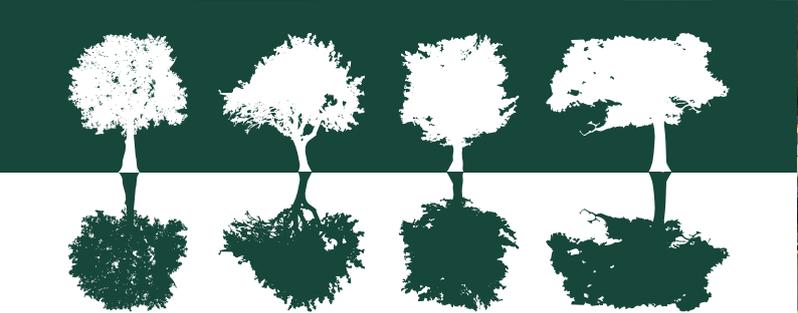
NEU!

Welche Lieferzeit hat CO2-neutraler Stahl aktuell?

Aktuell beträgt die Lieferzeit von CO2 neutralem Stahl aus Werksvorrat ca. 1 Woche.

Warum jetzt umdenken?

Klima & Umwelt - das sind die Themen, mit denen wir täglich konfrontiert sind und die uns alle betreffen. Um unserer Umwelt zum Freund zu werden, wollen auch wir als Teil der Industrie unseren Beitrag leisten.



Welche Produkte bzw. Produktgruppen sind CO2-neutral verfügbar?

Produkte verschiedenster Formen und Abmessungen, im Stabstahl-, Träger- und Qualitätsstahl-Bereich sind bereits CO2 neutral verfügbar!

