

# Pressemitteilung

**Blechexpo 2021 – 26. – 29.10.2021 / Stuttgart / Halle 10 – Stand 10311**

## **Nachhaltige Produkte von ArcelorMittal hoch im Kurs** **XCarb™ – Steel4Future – ResponsibleSteel™ : Die Grundpfeiler der grünen Stahlherstellung**

Stuttgart, 15. September 2021 – Nachhaltige Produktionsverfahren und grüne Produkte stehen bei ArcelorMittal hoch im Kurs. Der Stahlhersteller hat sich dazu verpflichtet, bis 2030 europaweit 35 Prozent der CO<sub>2</sub>-Emissionen einzusparen – bis 2050 soll konzernweit CO<sub>2</sub>-neutral produziert werden. Aufgrund dieser Verpflichtung und den kontinuierlichen Maßnahmen, die dafür umgesetzt werden, gehört ArcelorMittal zu den Pionieren auf dem Gebiet der grünen Stahlherstellung. Im Fokus stehen Transformation und Zertifizierungen.

Auf der Blechexpo vom 26. – 29. Oktober in Stuttgart stellt ArcelorMittal neben einer vielseitigen grünen Produktpalette und verschiedenen Zertifizierungsmaßnahmen auch die Kernbestandteile seiner Transformationsstrategie vor. „Stahl spielt aufgrund seiner hohen Lebensdauer und der schier unendlichen Recyclingfähigkeit eine tragende Rolle für die Nachhaltigkeit der Industrie“, erklärt Jochen Grünewald, Commercial Head Flat Products Germany/Austria/Switzerland bei ArcelorMittal Europe. „Durch unsere Dachmarke XCarb™, unsere deutschlandweite Transformationsstrategie Steel4Future und die Einführung nachhaltiger Zertifizierungen wie ResponsibleSteel™ können wir unseren Kunden schon jetzt erste Angebote von grünem Stahl aus nachweislich verantwortungsvoller Herstellungsweise anbieten – und die verfügbare Menge in den kommenden Jahren weiter steigern. Dabei spielt Transparenz eine große Rolle für uns: Durch die einheitliche Kommunikation ist für Kunden, Endverbraucher, politische Stakeholder und die breite Öffentlichkeit klar ersichtlich, welche Produkte, Initiativen und Projekte uns auf dem Weg zu klimaneutraler Stahlherstellung unterstützen. ArcelorMittal hat hierfür, auch dank der bereits seit Jahren intensiv geführten Kundengespräche, sehr früh die Weichen gestellt.

XCarb™ als Dachmarke aller Initiativen für klimaneutrale Lösungen ergänzt den umfangreichen Produktkatalog innovativer Stähle wie zum Beispiel Magnelis® und Jetskin®, die dank neuer Metallbeschichtungen hohe Korrosionsbeständigkeit liefern. Magnelis® ist besonders geeignet für maritime Umgebungen und den Einsatz im industriellen Bereich. Jetskin® ist eine Beschichtung, die durch Dampfstrahlabscheidung (JVD - Jet Vapour Deposition) auf das Stahlband aufgebracht wird. Sie bietet ebenfalls hervorragenden Korrosionsschutz, besonders für Anwendungen im Innenraum.

## XCarb™ – eine Marke für nachweisbare Fortschritte auf dem Weg zu klimaneutralem Stahl



Unter der Dachmarke XCarb™ werden konzernweit alle Produkte, Stahlherstellungsaktivitäten, Initiativen und grüne Innovationsprojekte zusammengefasst, die zur Reduzierung der CO<sub>2</sub>-Emissionen beitragen.

Dabei vereint die Marke XCarb™ drei Initiativen:

1. **XCarb™-Innovationsfonds**

Der XCarb™-Innovationsfonds von ArcelorMittal investiert in Unternehmen, die bahnbrechende Technologien für den Übergang der Stahlindustrie zur kohlenstoffneutralen Stahlerzeugung entwickeln.

2. **XCarb™-Zertifikate für grünen Stahl**

Die branchenweit ersten grünen Stahlzertifikate ermöglichen es den Kunden, eine gleichwertige Reduzierung ihrer Scope-3-Emissionen gemäß dem Greenhouse Gas Protocol auszuweisen.

3. **XCarb™ recycelt und erneuerbar**

XCarb™ recycelter und erneuerbar hergestellter Stahl wird aus recyceltem Stahl unter Verwendung von 100 Prozent erneuerbarem Strom in einem Elektrolichtbogenofen hergestellt.

## Steel4Future – Transformation für Deutschland



Unter dem Namen Steel4Future vereint ArcelorMittal Germany zukunftsweisende Strategien auf dem Weg zu grünem Stahl. Die „4“ im Namen ist bewusst gewählt: Neben der Abkürzung des englischen Wortes „for“ (Steel for Future – Stahl für die Zukunft) steht sie für die vier

deutschen ArcelorMittal-Werke an den Standorten Bremen (inklusive Kokerei Bottrop), Eisenhüttenstadt, Duisburg und Hamburg, die besonders im Fokus der Klimastrategie von ArcelorMittal Germany liegen. Die Projekte zur Transformation der Flach- und Langstahlwerke für klimaneutrale Produktion werden entscheidend dazu beitragen, die Klimaziele des Konzerns und der Europäischen Union zu erreichen.

## ResponsibleSteel™ – Zertifizierte Gewissheit für Sozial-, Umwelt- und Verwaltungs-Standards



Nach umfassenden Audits und einer detaillierten Prüfung durch einen unabhängigen Ausschuss, wurden ArcelorMittal-Standorte mit den weltweit ersten ResponsibleSteel™-Zertifizierungen ausgezeichnet – in Deutschland haben die Werke Bremen und Eisenhüttenstadt die Auszeichnung erhalten. Durch diese

Zertifizierung haben Kunden, Endverbraucher und andere Stakeholder die Gewissheit, dass die Standorte die Erwartungen an Kohlenstoffreduktionsziele, sowie an Umwelt- und Sozialstandards in jeder Phase der Produktion erfüllen.

Pressekontakt: Arne Langner, [arne.langner@arcelormittal.com](mailto:arne.langner@arcelormittal.com), +49 30 75445-556

## **Über ArcelorMittal**

### *Deutschland*

*Mit einem Produktionsvolumen von rund 8 Millionen Tonnen Rohstahl ist ArcelorMittal einer der größten Stahlhersteller Deutschlands. Auto-, Bau- und Verpackungsindustrie gehören ebenso zum Kundenkreis wie der Bereich Haushaltswaren. Das Unternehmen betreibt vier große Produktionsstandorte in Deutschland. Dazu gehören zwei integrierte Flachstahlwerke in Bremen und Eisenhüttenstadt sowie zwei Langstahlwerke in Hamburg und Duisburg. Außerdem unterhält der Konzern mit ArcelorMittal Construction in Sandersdorf/ Brehna einen Produktionsstandort mit Vertrieb für Sandwichpaneel sowie Profiler-Anlagen für Kassetten-, Trapez-, Trag-, Design- und Wellprofile. Darüber hinaus verfügt die Gruppe über ein stark ausgeprägtes Vertriebsnetz in Deutschland mit vier Stahl-Servicezentren sowie zehn Stahlhandelsstandorten. ArcelorMittal beschäftigt in Deutschland rund 9.000 Angestellte.*

Weitere Informationen gibt es unter <https://germany.arcelormittal.com>

### *Weltweit*

*ArcelorMittal ist das weltweit führende Stahl- und Bergbauunternehmen mit einer Präsenz in 60 Ländern und primären Stahlproduktionswerken in 18 Ländern. Im Jahr 2020 erzielte ArcelorMittal einen Umsatz von 53,3 Milliarden US-Dollar und eine Rohstahlproduktion von 71,5 Millionen Tonnen, während die Eisenerzproduktion 58 Millionen Tonnen erreichte. Unser Ziel ist es, mit intelligenteren Stählen zu einer besseren Welt beizutragen. Stähle, die mit innovativen Verfahren hergestellt werden, die weniger Energie verbrauchen, deutlich weniger CO<sub>2</sub> ausstoßen und Kosten senken. Stähle, die sauberer, fester und wiederverwendbar sind. Stähle für Elektrofahrzeuge und Infrastruktur mit erneuerbarer Energie, die Gesellschaften bei ihrem Wandel in diesem Jahrhundert unterstützen werden. Mit Stahl im Mittelpunkt, unseren erfinderischen Mitarbeitern und einer unternehmerisch geprägten Kultur im Herzen werden wir die Welt dabei unterstützen, diesen Wandel umzusetzen. Wir sind überzeugt, dass wir damit zum Stahlunternehmen der Zukunft werden. ArcelorMittal ist an den Börsen von New York (MT), Amsterdam (MT), Paris (MT), Luxemburg (MT) und an den spanischen Börsen von Barcelona, Bilbao, Madrid und Valencia (MTS) notiert.*

Weitere Informationen zu ArcelorMittal finden Sie unter: <http://corporate.arcelormittal.com>