



ArcelorMittal

XCarb®

Hacia un acero neutro en carbono

XCarb®. El futuro está llegando.

XCarb® es un programa pionero de ArcelorMittal. Su misión es reducir y neutralizar las emisiones de gases de efecto invernadero en la cadena del acero.

¿Cuáles son las principales ventajas de un producto XCarb®?



TRAZABILIDAD,
TRANSPARENCIA
Y FIABILIDAD DE
LA INFORMACIÓN
MEDIOAMBIENTAL
DEL PRODUCTO.



AUMENTA LAS
POSIBILIDADES
DE OBTENER
CERTIFICACIONES
MEDIOAMBIENTALES.



REDUCE LAS
EMISIONES DE
GASES DE EFECTO
INVERNADERO EN
TORNO A UN 68 %.

ArcelorMittal 50 S XCarb®

La barra de refuerzo renovable y reciclada.



Escanee el código QR y descubra las iniciativas de sostenibilidad de ArcelorMittal.

Descubra la primera barra de refuerzo del mercado brasileño que garantiza una reducción de las emisiones de CO₂.



Fabricada bajo demanda de los clientes de forma totalmente controlada, ArcelorMittal 50 S XCarb® utiliza chatarra 100 % reciclada como materia prima en los procesos de fabricación de acero eléctrico y energía renovable 100 % certificada y registrada.



Este producto cumple con las especificaciones técnicas brasileñas **de la norma ABNT NBR 7480**, incluidas las propiedades mecánicas, químicas y dimensionales, de acuerdo con los requisitos reglamentarios de rendimiento. Se pueden elaborar otras normas internacionales bajo pedido, de acuerdo con los requisitos del país de destino.

XCarb®

Reciclado y producido de forma renovable



Categoría de Acero	Límite mínimo de caudal	Resistencia mínima a la tracción	Índice mínimo de elasticidad	Alargamiento mínimo tras la rotura a 10 Ø
	MPa	MPa	MPa	%
CA50	500	550	1.10	8

Siga las últimas noticias en nuestras redes sociales:



brasil.arcelormittal.com



[/ArcelorMittalBR](https://www.facebook.com/ArcelorMittalBR)



[arcelormittal-brasil](https://www.linkedin.com/company/arcelormittal-brasil)



[ArcelorMittalAçosLongos](https://www.youtube.com/ArcelorMittalAçosLongos)



[@arcelormittal.longoslatam](https://www.instagram.com/arcelormittal.longoslatam)