



MINDESTENS 50% WENIGER CO₂-EMISSIONEN. DIESELBE BEWÄHRTE SUPRA-QUALITÄT.

Eine neue nachhaltige Produktlinie innerhalb unserer bestehenden Supra-Reihe mit 88% Recycling-Stahl und nachweislich geringerer CO₂-Belastung.

Care for Climate

Im Rahmen unseres Nachhaltigkeitsprogramms „Care for Climate“ arbeiten wir kontinuierlich daran, die CO₂-Emissionen unserer Montagesysteme zu reduzieren und 2040 emissionsfrei zu produzieren. Im Lauf der Jahre haben wir die Bereiche Materialeinsatz, Transport und Energieverbrauch optimiert.

Der größte Einfluss eines Montagesystems liegt im verwendeten Material. Deshalb sorgen wir mit Supra ReSourced für eine weitere Reduzierung der projektbezogenen CO₂-Emissionen durch den Einsatz von Stahl mit einem sehr hohen Recycling-Anteil sowie nachweislich geringeren Emissionen im Produktionsprozess.

Was macht Supra ReSourced so einzigartig?

Supra ReSourced besteht zu 88% aus recyceltem Material. Dadurch erreichen wir eine CO₂-Reduktion von mindestens 50% pro Projekt. Mit diesem Konzept verbessern wir noch einmal die Einsparungen, die bereits mit der bestehenden Supra-Linie erzielt wurden, die im Markt als eine der nachhaltigsten Unterkonstruktionen gilt.

Damit eignet sich das System besonders für:

- Ausschreibungsprojekte mit Emissionszielen
- Projekte mit CSRD- oder ESG-Vorgaben
- Dachprojekte im Unternehmensumfeld
- EPC-Unternehmen, die ihre Scope 3-Emissionen reduzieren möchten



**Das System bleibt unverändert,
die Emissionen werden weiter reduziert.**



**88% RECYCELTER
STAHL**



**100% ERNEUERBARE
ENERGIE**



**50% CO₂-
REDUKTION**



**100%
RÜCKVERFOLGBAR**



DIE REDUKTION VERBESSTERT NOCH EINMAL DIE BEREITS ERZIELTEN REDUKTIONEN

Supra ReSourced wird im Elektrolichtbogenofen-Verfahren hergestellt

Dabei wird Stahl aus Schrottmaterial gewonnen, das mit 100% erneuerbarer Energie eingeschmolzen wird. Dieses Produktionsverfahren ermöglicht einen außergewöhnlich hohen Recycling-Anteil und führt zu deutlich geringeren Emissionen im Vergleich zur konventionellen Stahlproduktion. Die CO₂-Reduktion ist somit fester Bestandteil des Herstellungsprozesses.

Vollständig rückverfolgbar bzgl. Herkunft und Produktionsprozess

Der für Ihr Projekt bestellte recycelte Stahl wird auch tatsächlich für die Unterkonstruktion auf dem Dach verwendet.

CO₂-Reduktionsbericht

Bei der Bestellung von Supra ReSourced erhalten Sie einen *Carbon Reduction Report*.

Dieser Bericht gibt Auskunft über:

- den erwarteten Anteil an recyceltem Material im Projekt;
- die tatsächlich erzielte Emissionsreduktion;
- die Herkunft des verwendeten Materials.

So können Sie die Einsparungen gegenüber Auftraggebern und Projektbeteiligten transparent und nachvollziehbar belegen – basierend auf dem tatsächlich verwendeten Material.

Möchten Sie wissen, wie viel CO₂ Sie einsparen können?

In einem kurzen Gespräch erläutern wir Ihnen, welchen konkreten Mehrwert Supra ReSourced für Ihr Projekt bietet – einschließlich einer Reduktionsberechnung und einer fundierten Begründung. Supra ReSourced ist derzeit nur auf Anfrage verfügbar.

Sicher, einfach und schnell

Wir haben alles getan, um die Installation von Sunbeam Supra so schnell, so einfach und so sicher wie möglich zu machen. Das ist angenehm für den Monteur und zeitsparend für den Auftraggeber.



Scannen Sie
den QR-Code
für weitere
Informationen!



Sunbeam Kryptonweg 8 | 3812 RZ, Amersfoort
+31 88 09 09 900 | info@sunbeam.solar | www.sunbeam.solar