



MINIMAAL 50% LAGERE CO₂-UITSTOOT. DEZELFDE VERTROUWDE SUPRA-KWALITEIT.

Een nieuwe duurzame productlijn binnen onze bestaande Supra-range, met 88% gerecycled staal en aantoonbaar lagere CO₂-impact.

Care for Climate

Binnen ons duurzaamheidsprogramma *Care for Climate* werken we continu aan het verlagen van de CO₂-uitstoot van onze montagesystemen, waarmee we inzetten op nul emissies in 2040. Door de jaren heen hebben we optimalisaties doorgevoerd in materiaalgebruik, transport en energieverbruik.

Tegelijkertijd ligt de grootste impact van een montagesysteem in het materiaal zelf. Daarom zetten we met Supra ReSourced een volgende stap: een verdere reductie van de projectgebonden CO₂-uitstoot door de inzet van staal met een uitzonderlijk hoog gerecycled aandeel en aantoonbaar lagere emissies in productie.

Wat maakt Supra ReSourced anders?

Supra ReSourced bestaat voor 88% uit gerecycled materiaal. Daarmee realiseren we een CO₂-reductie van minimaal 50% per project. Dit komt bovenop de reducties die al zijn doorgevoerd binnen het bestaande Supra-systeem, dat in de markt bekend staat als een van de meest duurzame onderconstructies.

Dat maakt het systeem geschikt voor:

- Tenderprojecten met emissiedoelstellingen
- Projecten met CSRD- of ESG-doelstellingen
- Corporate dakprojecten
- EPC's die hun Scope 3-impact willen reduceren



**Het systeem blijft hetzelfde.
De impact wordt verder verlaagd.**



**88% GERECYCLED
STAAL**



**100% HERNIEUWBARE
ENERGIE**



**50%
CO₂-REDUCTIE**



**100%
TRACEERBAAR**



DE REDUCTIE KOMT BOVENOP DE REDUCTIES DIE AL EERDER ZIJN BEHAALD

Supra ReSourced wordt geproduceerd via het Electric Arc Furnace-proces

Hierbij wordt staal vervaardigd uit schrootmateriaal dat wordt gesmolten met 100% hernieuwbare energie. Deze productiemethode maakt een uitzonderlijk hoog gerecycled aandeel mogelijk en resulteert in significant lagere emissies dan conventionele staalproductie. De CO₂-reductie is daarmee verankerd in het productieproces.

Volledig traceerbaar in herkomst en productieproces

Het gerecyclede staal dat binnen jouw project wordt besteld, is ook daadwerkelijk het staal dat wordt toegepast in de onderconstructie op het dak.

CO₂-reductierapport

Bij toepassing van Supra ReSourced ontvang je een *CO₂ Reduction Report*.

Hierin wordt inzichtelijk gemaakt:

- Het verwachte aandeel aan gerecycled materiaal binnen het project
- De gerealiseerde emissiereductie binnen het project
- De herkomst van het materiaal

Zo maak je de reductie aantoonbaar richting opdrachtgever en stakeholders, gebaseerd op het daadwerkelijk toegepaste materiaal.

Benieuwd hoeveel CO₂ jij kunt reduceren?

In een korte afspraak laten we zien wat Supra ReSourced concreet betekent voor jouw project - inclusief reductieberekening en onderbouwing. Supra ReSourced is momenteel alleen op aanvraag beschikbaar.

Veilig, eenvoudig en snel

We hebben er alles aan gedaan om de installatie van Sunbeam Supra zo snel, eenvoudig en veilig mogelijk te maken. Plezierig voor de installateur. Tijdbesparend voor de opdrachtgever.



Scan de QR
voor meer
informatie!



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