

GWP (Global Warming Potential)

Potencial de calentamiento global en CO₂e

SPIDER® S4-130

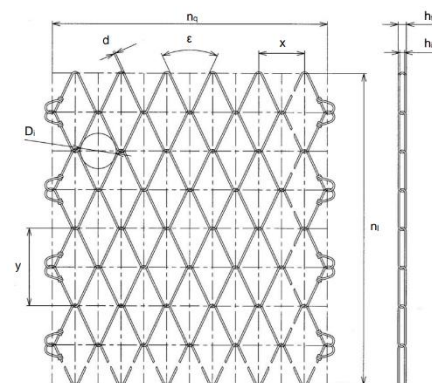
Basado en la Declaración Medioambiental de Producto (Tipo III) para malla metálica de alta resistencia a la tracción.

De acuerdo con: ISO 14025:2006
EN 15804.2012+A2:2019/AC:2021

Programa:  EPD®
THE INTERNATIONAL EPD® SYSTEM

Número de registro: S-P-06298

LCA-Consultor: DEKRA Assurance Services GmbH
Verificador externo: Jonas Bengtsson, edge impact



d (cable trenzado) = 8.6 mm, D₁ = 130 mm
Resistencia a la tracción 360 kN/m

Tabla de conversión para el GWP* basado en proyectos

Módulos declarados	Descripción	GWP por kg de malla en kg CO ₂ eq.	GWP por m ² malla en kg CO ₂ eq.
	Cantidad de acero 5.0 kg/m ² de malla		
A1 – A3	Etapas del producto Suministro de materias primas Transporte Fabricación	2.36E+00	1.18E+01
C1	Deconstrucción, demolición	6.36E-02	3.18E-01
C2	Transporte al final de su vida útil	1.94E-02	9.7E-02
C3	Tratamiento de residuos	1.42E-02	7.1E-02
C4	Disposal	3.19E-04	1.6E-03
D	Reuse-recovery-recycling-potential	-8.75E-01	-4.38E-00

* Global Warming Potential (Potencial de calentamiento global)