

GWP (Global Warming Potential)

Potenziale di riscaldamento globale in CO₂eq - DELTAX[®] G80/3

Basato sulla Dichiarazione Ambientale di Prodotto (Tipo III) per la rete ad alta resistenza.

In conformità con

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

Programma:



Numero di registrazione:

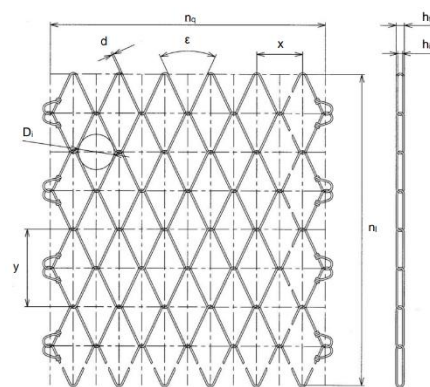
S-P-06298

LCA-Consulente:

DEKRA Assurance Services GmbH

Verificatore esterno:

Jonas Bengtsson, edge impact



d = 3mm, D_i = 80 mm
resistenza alla trazione 120 kN/m

Tabella di conversione per il GWP* basato sul progetto

Moduli dichiarati	Descrizione	GWP per kg rete in kg CO ₂ eq.	GWP per m ² rete in kg CO ₂ eq.
	Quantità di acciaio 1.45 kg/m ² rete		
A1 – A3	Fase del prodotto Materia prima Trasporto Produzione	2.36E+00	3.42E+00
C1	Disassemblaggio, demolizione	6.36E-02	9.22E-02
C2	Trasporto a fine vita	1.94E-02	2.81E-02
C3	Trattamento dei rifiuti	1.42E-02	2.06E-02
C4	Smaltimento	3.19E-04	4.63E-04
D	Potenziale di riutilizzo-recupero-riciclaggio	-8.75E-01	-1.27E-00

* Global Warming Potential