



Krajowa Deklaracja Właściwości Użytkowych nr 011/KR TRAW/2017

1. Nazwa i nazwa handlowa wyrobu budowlanego:

Geosyntetyki komórkowe GCE polietylenowe (PE) do wzmocnienia i powierzchniowych zabezpieczeń przeciwoerozyjnych

ACO SELF® Krata trawnikowa

2. Oznaczenie typu wyrobu budowlanego:

Kratka o wym.: dł. bud. 0,580 m, szer. bud. 0,390 m i wys. bud. 0,038 m, z tworzywa sztucznego (polietylen wysokiej gęstości PE-HD), w kolorze zielonym.

3. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania:

Do zastosowania w inżynierii komunikacyjnej:

Kategoria I: nawierzchnie dla stanowisk postojowych dla samochodów ciężarowych, nawierzchnie przeznaczone dla ruchu i jezdni manewrowych (pobocza dróg, osiedlowe drogi dojazdowe do budynków mieszkalnych, dojazdy do biurów i obiektów produkcyjnych; drogi dojazdowe i place manewrowe wzdłuż bloków mieszkalnych i obiektów przemysłowych)

Kategoria II: nawierzchnie chodników i parkingów dla pojazdów o ciężarze ≤ 2500 kg (ścieżki i ciągi piesze w parkach (tylko z obsiewem trawą); wjazdy do garaży; stanowiska dla przyczep campingowych; parkingi samochodowe); Zabezpieczenia i umocnienia (osłona przestrzeni wokół drzew rosnących wzdłuż chodników; umacnianie obrzeży rowów odwadniających; zabezpieczenie skarp przed erozją).

4. Nazwa i adres siedziby producenta oraz miejsce produkcji wyrobu:

ACO Elementy Budowlane Sp. z o.o.

Łąjski, ul. Fabryczna 5, 05-119 Legionowo, Polska

Zakład produkcyjny:

ACO Severin Ahlmann GmbH & Co.KG

Postfach 320, D-24755 Rendsburg,

Am Ahlmannkai, D-24782 Büdelsdorf

J.H. Tönnjes GmbH & Co.KG, Syker Strasse 201, D- 27751 Delmenhorst

Syntech GmbH, Bergmannstrasse 19, D-49439 Steinfeld

5. Nazwa i adres siedziby upoważnionego przedstawiciela:

Nie dotyczy

6. Krajowy system zastosowany do oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych:

System 4

7. Krajowa specyfikacja techniczna:

7a. Polska Norma wyrobu:

Nie dotyczy

Nazwa akredytowanej jednostki certyfikującej, numer akredytacji i numer krajowego certyfikatu lub nazwa akredytowanego laboratorium/laboratoriów i numer akredytacji:

Nie dotyczy

7b. Krajowa ocena techniczna:

Jednostka oceny technicznej/Krajowa jednostka oceny technicznej:

Nazwa akredytowanej jednostki certyfikującej, numer akredytacji i numer certyfikatu:

Aprobata Techniczna IBDiM nr AT/2014-02-3110, wydana w dn. 19 grudnia 2014 r.

Instytut Badawczy Dróg i Mostów w Warszawie

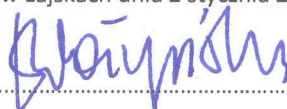
8. Deklarowane właściwości użytkowe:


Lp.	Właściwości		Jedn.	Wyniki	Wymagania dla kategorii zastosowań		Badanie
					I	II	
1	2		3	4	5	6	7
1	Wytrzymałość na ściskanie kraty		MPa	2,8	≥ 2,0	≥ 1,2	P. B. IBDiM nr PB/TW-2/147/2014
2	Spadek wytrzymałości na ściskanie kraty po przechowywaniu w benzynie względem wytrzymałości na ściskanie wg Lp. 1		%	10	≤ 30		
3	Spadek wytrzymałości na ściskanie kraty po przechowywaniu kratki w temperaturze 30°C względem wytrzymałości na ściskanie wg Lp. 1		%	7	≤ 30		
	Wygląd zewnętrzny - kolor		barwa	zielona - jednolity	jednolity		P. B. IBDiM nr PB/TW-2/148/2014
4	- powierzchnia		-	gładka, bez wgłębień i uszkodzeń	gładka, bez wgłębień i uszkodzeń		
	- szczyrby krawędziowe		-	brak	niedopuszczalne		
5	Wymiary - odchylenia od średniej:	- długości	mm	2	± 2 mm		
		- szerokości		1	± 1 mm		
		- grubości		0,4	± 1 mm		
6	Masa (ekstremalne odchylenie od średniej)		%	0,2	± 4 %		

9. Właściwości użytkowe określonego powyżej wyrobu są zgodne z wszystkimi wymienionymi w pkt 8 deklarowanymi właściwościami użytkowymi. Niniejsza krajowa deklaracja właściwości użytkowych wydana zostaje zgodnie z ustawą z dnia 16 kwietnia 2004 r. o wyrobach budowlanych, na wyłączną odpowiedzialność producenta.

W imieniu Producenta podpisać:

Tomasz Wołczyński
Dyrektor Operacyjny – Członek Zarządu
w Łąjskach dnia 2 stycznia 2017 r.



 ACO Elementy Budowlane Sp. z o.o.
ul. Fabryczna 5, Łąjski; 05-119 Legionowo
tel. 22 767 0 500, fax 22 767 0 513
NIP 113-00-05-700 (1)