

DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH

nr 31/C/2019

1. Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu:

GW - Żelbetowe elementy prefabrykowane do budowy ścian oporowych, zestawianych modułowo

2. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania:

Do stosowania w konstrukcjach ścian oporowych

3. Producent:

POLGRAVEL SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ

AL. GRUNWALDZKA 521, 80-320 GDAŃSK

4. Upoważniony przedstawiciel:

Nie dotyczy

5. System(-y) oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych:

System 2+

6a. Norma zharmonizowana:

EN 15258:2008 (odpowiednik krajowy PN-EN 15258:2009)

Jednostka notyfikowana:

Polskie Centrum Badań i Certyfikacji S.A. nr 1434

6b. Europejski dokument oceny:

Nie dotyczy

Europejska ocena techniczna:

Nie dotyczy

7. Deklarowane właściwości użytkowe:

Zasadnicze charakterystyki wyrobu budowlanego dla zamierzonego zastosowania lub zastosowań	Deklarowane właściwości użytkowe	Uwagi
Wytrzymałość betonu na ściskanie	30/37 [N/mm ²]	
Wytrzymałość stali na rozciąganie	R _m (f _{tk}) ≥ 550 [N/mm ²]	
Granica plastyczności stali	R _e (f _{yk}) ≥ 500 [N/mm ²]	
Właściwości konstrukcyjne	Specyfikacja projektowa, Instrukcja projektowania i wykonywania prefabrykowanych ścian i konstrukcji oporowych systemu "GEO-PASS"	
Szczegóły		
Wymiary lica [szerokość x wysokość]; wysokość całkowita	w zależności od typu elementu - ściany oporowe system GEO-PASS - katalog elementów	
Grubość lica	150 [mm]	
Długość całkowita	w zależności od typu elementu - ściany oporowe system GEO-PASS - katalog elementów	
Trwałość	Warunki zewnętrzne D	
Przepuszczalność pary wodnej	NPD	

Właściwości użytkowe określonego powyżej wyrobu są zgodne z zestawem deklarowanych właściwości użytkowych. Niniejsza deklaracja właściwości użytkowych wydana zostaje zgodnie z rozporządzeniem (UE) nr 305/2011 na wyłączną odpowiedzialność producenta określonego powyżej

W imieniu producenta podpisał:

Kierownik Laboratorium
- Technolog Betonu

mgr inż. Adrian Gański

Borowiec, 25.02.2019

.....

(miejsce i data wydania)

.....

(imię i nazwisko oraz stanowisko)

.....

(podpis)