

KRAJOWA DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH nr 4/2017

1. Nazwa i nazwa handlowa wyrobu budowlanego:

Tworzywowo-metalowe łączniki rozporowe SMG, SMS, SMH i SMC

2. Oznaczenie typu wyrobu budowlanego:

PKWiU 25.23.15

3. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania:

Wykonywanie niekonstrukcyjnych zamocowań wielopunktowych statycznie obciążonych elementów budowlanych w podłożach z: betonu zwykłego zbrojonego lub niezbrojonego o klasie nie niższej niż C20/25 i nie wyższej niż C50/60 według normy PN-EN 206:2016, cegieł ceramicznych pełnych i wytrzymałości na ściskanie nie mniejszej niż 15N/mm² (klasie nie niższej niż 15) wg normy PN-EN 771-1:2015, bloczków z autoklawizowanego betonu komórkowego (gazobetonu) o gęstości betonu w stanie suchym nie mniejszej niż 600kg/m³ (klasy gęstości nie niższej niż 650) i o średniej wytrzymałości na ściskanie nie mniejszej niż 5N/mm² (klasie wytrzymałości nie niższej niż 5) wg normy PN-EN 771-4:2015.

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

P.H. „HAMAR” Sp. J. B. i H. Grzesiak, ul. Hutnicza 7, 81-061 Gdynia

5. Nazwa i adres siedziby upoważnionego przedstawiciela, o ile został ustanowiony:

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

System 2+

7. Krajowa specyfikacja techniczna:

7a. Polska Norma wyrobu:

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

7b. Krajowa ocena techniczna:

Aprobata Techniczna ITB AT-15-8263/2016

Jednostka oceny technicznej/Krajowa jednostka oceny technicznej:

Instytut Techniki Budowlanej, ul. Filtrowa 1, 00-611 Warszawa

Nazwa akredytowanej jednostki certyfikującej, numer akredytacji i numer certyfikatu:

Instytut Techniki Budowlanej, ul. Filtrowa 1, 00-611 Warszawa, nr akredytacji AC020, Certyfikat Zakładowej Kontroli Produkcji: ITB-0376/Z, rok wydania 2016; Krajowa Deklaracja Zgodności nr 4 z 31.12.2016

8. Deklarowane właściwości użytkowe:

Zasadnicze charakterystyki wyrobu budowlanego dla zamierzonego zastosowania lub zastosowań	Deklarowane właściwości użytkowe
Nośności zamocowań łączników rozporowych SMS i SMG na wrywanie z podłoża	AT-15-8263/2016 -nośności obliczeniowe: Tablica 5 -nośności charakterystyczne: Tablica 2
Nośności zamocowań łączników rozporowych SMH i SMC na wrywanie z podłoża	AT-15-8263/2016 -nośności obliczeniowe: Tablica 6 -nośności charakterystyczne: Tablica 3
Nośności zamocowań łączników rozporowych SMH i SMC na ścianie	AT-15-8263/2016 -nośności obliczeniowe: Tablica 7 -nośności charakterystyczne: Tablica 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 podpisał(a):

Bogusław Grzesiak, Wspólnik
(imię i nazwisko oraz stanowisko)

Gdynia, 19.09.2017
(miejsce i data wydania)



(podpis)