

Warszawa, 09.07.2019 r.

SPRAWOZDANIE Z BADAŃ NR 112/P/LB/2019

Typ i nazwa wyrobu budowlanego, którego próbkę poddano badaniu:

Płytki ceramiczne prasowane na sucho o małej nasiąkliwości wodnej, grupa BIIa, szkliwione (GL), kolor EQUADOR WHITE o wym. 33,3 x 33,3 cm

Nazwa i adres zlecającego przeprowadzenie badań:

**Pomorski Wojewódzki Inspektor
Nadzoru Budowlanego
ul. Na Stoku 50
80-874 Gdańsk**

Imię, nazwisko i stanowisko służbowe przeprowadzającego badania:

[REDAKOWANE]

A. Oznaczenie próbki

- Miejsce pobrania próbki: **u sprzedawcy: Superhobby Market Budowlany Sp z o.o.
Al. Krakowska 102
02-180 Warszawa
Market OBI Słupsk
ul. Szczecińska 8
76-251 Kobylnica k/Słupska**
- Data pobrania próbki: **07.05.2019 r.** ; nr protokołu pobrania próbki: **2/L**
- Data dostarczenia próbki: **23.05.2019 r.** ; nr protokołu przyjęcia próbki: **z dnia 23.05.2019 r.**
- Oznaczenie producenta: **Star-Gres Sp. z o.o., ul. Ceramiczna 5, 26-200 Końskie**
- Oznaczenie serii lub partii produkcyjnej albo inny element identyfikujący: **kod kreskowy 5901503200575, data produkcji 06.01.2019**
- Termin trwałości, ważności lub przydatności, o ile występuje: **nie występuje**
- Określenie sposobu opakowania próbki: **14 płytek w oryginalnym opakowaniu kartonowym. Na opakowaniu naklejona kartka z napisem „Próbka Laboratoryjna” oraz miejscem i datą pobrania, protokołem pobrania, nazwą wyrobu, danymi producenta, pieczętkami Inspektoratu. Całość okryta w folię stretch i oklejona taśmą z nadrukiem „Wojewódzki Inspektorat Nadzoru Budowlanego w Gdańsku WINB”. Całość okryta folią bąbelkową i umieszczona w opakowaniu kartonowym. Karton zaklejony taśmą. Na kartonie naklejka „Szkło” oraz list przewozowy.**
- Wielkość partii wyrobu budowlanego, z której pobrano próbkę: **98,141 m²**
- Wielkość (ilość, masa, objętość) próbki: **1 opakowanie po 14 sztuk płytek tj. 1,55 m²**
- Przepisy, dokumenty normalizacyjne lub inne specyfikacje techniczne, które zastosowano przy pobieraniu i zabezpieczeniu próbki:

- art. 16 ust.2a ustawy z dnia 16 kwietnia 2004r. o wyrobach budowlanych (tekst jednolity Dz. U. 2019 poz. 266)

- §2 rozporządzenia Ministra Infrastruktury i Budownictwa z dnia 23 grudnia 2015 r. w sprawie próbek wyrobów budowlanych wprowadzonych do obrotu lub udostępnionych na rynku krajowym (Dz. U. 2015, poz. 2332)

11. Data przeprowadzenia badania: 29.05.2019 r. – 14.06.2019 r.

12. Miejsce przeprowadzenia badania (jeśli zostało wykonane poza siedzibą laboratorium):
nie dotyczy

B. Wyniki zleconych badań oraz identyfikacja zastosowanych metod badań

Ogledziny: wyrób został dostarczony w ilości i jakości umożliwiającej właściwe wykonanie zleconych badań

Badania fizyczno-chemiczne:

1. Badanie mrozoodporności.

Badanie wykonano zgodnie z normą PN-EN ISO 10545–12:1999 *Płytki i płyty ceramiczne. Oznaczanie mrozoodporności.*

Liczność próbek: 10 sztuk

Nr próbki	Początkowa nasiąkliwość wodna E ₁ (%)	Końcowa nasiąkliwość wodna E ₂ (%)	Ilość płytek uszkodzonych po 100 cyklach
1/078	0,8	1,2	0
2/078	0,8	1,2	
3/078	1,0	1,1	
4/078	1,1	1,3	
5/078	1,0	1,0	
6/078	1,3	1,5	
7/078	1,0	1,3	
8/078	1,1	1,4	
9/078	1,0	1,3	
10/078	1,0	1,0	

Inne badania:–

Ocena i interpretacja wyników badań na zgodność z zadeklarowanymi właściwościami użytkowymi wyrobu budowlanego określonymi w pkt 4 „Protokołu pobrania próbki wyrobu budowlanego/próbki kontrolnej wyrobu budowlanego”:

Właściwości użytkowe wyrobu budowlanego	Deklarowane	Zbadane	Ocena zgodności
Trwałość dla zastosowań zewnętrznych: odporność na zamrażanie-rozmrażanie	Spełnia	Odporne	Zgodne

Uwagi: brak

Sprawozdanie sporządzono w trzech egzemplarzach.

Przeprowadzający badania:



Kierownik Laboratorium

Kierownik
Laboratorium Badawcze
Oddziału Ceramiki i Betonów

mgr Agnieszka Ducka