

**GŁÓWNY URZĄD
NADZORU BUDOWLANEGO
DEPARTAMENT
WYROBÓW BUDOWLANYCH**

Warszawa, 2014-03-16

DWB/INN/4241/21/14-1
(DWB/INN/4241/1/14)

Pan Ryszard Kowalski

Prezes Związku
Pracodawców – Producentów
Materiałów dla Budownictwa
ul. Zbyszka Cybulskiego 3
00-727 Warszawa

Szanowny Panie Prezesie,

Odpowiadając na wystąpienie Pana Prezesa, przesłane drogą elektroniczną w dniu 10 marca 2014 r., w sprawie VI Konferencji dla Budownictwa, uprzejmie przekazuję w załączeniu dane statystyczne dotyczące badań próbek wyrobów budowlanych, zleconych przez organy nadzoru budowlanego, tj. Głównego Inspektora Nadzoru Budowlanego oraz wojewódzkie organy nadzoru budowlanego, w latach 2010 – 2013.

Z poważaniem

ZASTĘPCA DYREKTORA
DEPARTAMENTU WYROBÓW BUDOWLANYCH

Tomasz Osiecki

**PRÓBKI WYROBÓW BUDOWLANYCH POBRANYCH DO BADAŃ
W LATACH 2010 – 2013 W TRAKCIE KONTROLI PRZEPROWADZONYCH
PRZEZ ORGANY NADZORU BUDOWLANEGO**

I. Główny Inspektor Nadzoru Budowlanego

W powyższym okresie Główny Inspektor Nadzoru Budowlanego zlecił przeprowadzenie badań pobranych próbek 38 wyrobów budowlanych, z czego wyniki w zakresie badanych właściwości wykazały nieprawidłowości 17 wyrobów.

Przebadano następujące wyroby:

PLYTY STYROPIANOWE

W 2011 r. przebadano 2 wyroby, w przypadku 2 wyniki badań wykazały nieprawidłowości.

Badane właściwości:

- wytrzymałość na rozciąganie prostopadłe do pow. czołowych (1 wyrób nieprawidłowy),
- naprężenie ściskające przy 10% odkształceniu względnym (1 wyrób nieprawidłowy),
- współczynnik przewodzenia ciepła (2 wyroby nieprawidłowe).

W 2012 r. przebadano 13 wyrobów, w przypadku 10 wyniki badań wykazały nieprawidłowości.

Badane właściwości:

- wytrzymałość na rozciąganie prostopadłe do pow. czołowych (1 wyrób nieprawidłowy),
- naprężenie ściskające przy 10% odkształceniu względnym (4 wyroby nieprawidłowe),
- współczynnik przewodzenia ciepła (7 wyrobów nieprawidłowych).
- wytrzymałość na zginanie.

WEŁNA MINERALNA

W 2012 r. przebadano 5 wyrobów, w przypadku 1 wyrobu wyniki badań wykazały nieprawidłowości.

Badane właściwości:

- współczynnik przewodzenia ciepła,
- grubość (1 wyrób nieprawidłowy),
- klasa reakcji na ogień.

WEŁNA SZKLANA

W 2012 r. przebadano 3 wyroby, wyniki badań były prawidłowe.

Badane właściwości:

- współczynnik przewodzenia ciepła,
- grubość,
- klasa reakcji na ogień.

ELEMENTY MUROWE

w 2013 r. przebadano 6 wyrobów, wyniki badań były prawidłowe.

Badane właściwości:

- wytrzymałość na ściskanie,
- gęstość.

ZAPRAWY MURARSKIE I TYNKARSKIE

w 2013 r. przebadano 9 wyrobów, w przypadku 4 wyniki badań wykazały nieprawidłowości.

Badane właściwości:

- wytrzymałość na ściskanie (1 wyrób nieprawidłowy),
- wytrzymałość na ścinanie (2 wyroby nieprawidłowe),
- absorpcja wody (1 wyrób nieprawidłowy),
- adhezja (1 wyrób nieprawidłowy).

II. Wojewódzkie organy nadzoru budowlanego

W powyższym okresie wojewódzkie organy nadzoru budowlanego zleciły przeprowadzenie badań pobranych próbek 127 wyrobów budowlanych, z czego wyniki w zakresie badanych właściwości wykazały nieprawidłowości 80 wyrobów.

Przebadano następujące wyroby:

CEMENTY

W 2010 r. przebadano 2 wyroby, wyniki badań były prawidłowe.

Badane właściwości:

- wytrzymałość na ściskanie,
- badanie składu.

W 2011 r. przebadano 5 wyrobów, w przypadku 3 wyniki badań wykazały nieprawidłowości.

Badane właściwości:

- wytrzymałość na ściskanie (2 wyroby nieprawidłowe),
- badanie składu (3 wyroby nieprawidłowe),
- czas wiązania.

W 2012 r. przebadano 5 wyrobów, w przypadku 4 wyniki badań wykazały nieprawidłowości.

Badane właściwości:

- wytrzymałość na ściskanie (3 wyroby nieprawidłowe),
- badanie składu (4 wyroby nieprawidłowe),
- czas wiązania.

W 2013 r. przebadano 2 wyroby, wyniki badań były prawidłowe.

Badane właściwości:

- wytrzymałość na ściskanie,
- badanie składu,
- czas wiązania,
- stałość objętości.

ELEMENTY MUROWE

W 2010 r. przebadano 1 wyrób, wyniki badań były prawidłowe.

Badane właściwości:

- wytrzymałość na ściskanie,
- odporność na zamrażanie/odmrażanie,
- absorpcja wody.

W 2011 r. przebadano 6 wyrobów, w przypadku 5 wyniki badań wykazały nieprawidłowości

Badane właściwości:

- wytrzymałość na ściskanie (2 wyroby nieprawidłowe),
- odporność na zamrażanie/odmrażanie (5 wyrobów nieprawidłowych),
- absorpcja wody (1 wyrób nieprawidłowy),
- gęstość.

W 2012 r. przebadano 2 wyroby, wyniki badań były prawidłowe.

Badane właściwości:

- wytrzymałość na ściskanie,
- odporność na zamrażanie/odmrażanie.

W 2013 r. przebadano 1 wyrób, wyniki badań wykazały nieprawidłowości.

Badane właściwości:

- wytrzymałość na ściskanie,
- odporność na zamrażanie/odmrażanie (1 wyrób nieprawidłowy),
- sprawdzenie wymiarów.

OKNA

W 2011 r. przebadano 11 wyrobów, w przypadku 11 wyniki badań wykazały nieprawidłowości

Badane właściwości:

- wodoszczelność (11 wyrobów nieprawidłowych),
- przepuszczalność powietrza (5 wyrobów nieprawidłowych).

W 2012 r. przebadano 2 wyroby, w przypadku 1 wyniki badań wykazały nieprawidłowości.

Badane właściwości:

- wodoszczelność (1 wyrób nieprawidłowy),
- współczynnik przenikalności ciepła (1 wyrób nieprawidłowy).

W 2013 r. przebadano 1 wyrób, wyniki badań wykazały nieprawidłowości.

Badane właściwości:

- wodoszczelność,
- przepuszczalność powietrza (1 wyrób nieprawidłowy),
- nośność urządzeń zabezpieczających.

DRZWI

W 2013 r. przebadano 5 wyrobów, w przypadku 5 wyniki badań wykazały nieprawidłowości

Badane właściwości:

- wymiar,
- określenie powierzchni otworów wentylacyjnych (4 wyroby nieprawidłowe),
- wodoszczelność (1 wyrób nieprawidłowy),
- przepuszczalność powietrza (1 wyrób nieprawidłowy).

PLYTY STYROPIANOWE

W 2011 r. przebadano 23 wyroby, w przypadku 13 wyniki badań wykazały nieprawidłowości
Badane właściwości:

- współczynnik przewodzenia ciepła/opór cieplny (8 wyrobów nieprawidłowych).
- naprężenie ściskające przy 10% odkształceniu względnym (7 wyrobów nieprawidłowych),
- wytrzymałość na rozciąganie prostopadłe do pow. czołowych (6 wyrobów nieprawidłowych),
- wytrzymałość na zginanie (1 wyrób nieprawidłowy),
- wymiar.

W 2012 r. przebadano 30 wyrobów, w przypadku 22 wyniki badań wykazały nieprawidłowości.

Badane właściwości:

- współczynnik przewodzenia ciepła/opór cieplny (9 wyrobów nieprawidłowych).
- naprężenie ściskające przy 10% odkształceniu względnym (9 wyrobów nieprawidłowych),
- wytrzymałość na rozciąganie prostopadłe do pow. czołowych (6 wyrobów nieprawidłowych),
- wytrzymałość na zginanie (6 wyrobów nieprawidłowych).

W 2013 r. przebadano 12 wyrobów, w przypadku 7 wyniki badań były nieprawidłowe.

Badane właściwości:

- współczynnik przewodzenia ciepła/opór cieplny (6 wyrobów nieprawidłowych),
- naprężenie ściskające przy 10% odkształceniu względnym (4 wyroby nieprawidłowe),
- wytrzymałość na rozciąganie prostopadłe do pow. czołowych (1 wyrób nieprawidłowy),
- wytrzymałość na zginanie.

ZAPRAWY KLEJOWE

W 2011 r. przebadano 5 wyrobów, w przypadku 2 wyrobów wyniki badań wykazały nieprawidłowości.

Badane właściwości:

- przyczepność zaprawy do podłoża betonowego (2 wyroby nieprawidłowe),
- przyczepność zaprawy do płyt styropianowych (2 wyroby nieprawidłowe).

w 2012 r. przebadano 1 wyrób, wyniki badań nie wykazały nieprawidłowości.

Badane właściwości:

- przyczepność zaprawy do płyt styropianowych.

FOLIE BUDOWLANE IZOLACYJNE

W 2012 r. przebadano 4 wyroby, w przypadku 1 wyniki badań wykazały nieprawidłowości.

Badane właściwości:

- grubość (1 wyrób nieprawidłowy),

- gramatura,
- właściwości mechaniczne przy rozciąganiu.

W 2013 r. przebadano 3 wyroby, w przypadku 1 wyniki badań wykazały nieprawidłowości.

Badane właściwości:

- grubość (1 wyrób nieprawidłowy),
- gramatura,
- właściwości mechaniczne przy rozciąganiu.

POZOSTAŁE

2012 r.

Kolki i łączniki do montażu termoizolacji, przebadane w zakresie zgodności z deklarowanymi parametrami, nie wykazały nieprawidłowości.

Rura polietylenowa, przebadana w zakresie sztywności obwodowej. Wyniki badań nie wykazały nieprawidłowości.

Siatka z włókna szklanego, przebadana w zakresie:

- masy powierzchniowej,
 - siły zrywającej wzdłuż wątku i osnowy,
 - wydłużenia względnego wzdłuż wątku i osnowy.
- Badanie każdej z właściwości wykazało nieprawidłowości.

2013 r.

Umywalka, przebadana w zakresie odporności na środki chemiczne i plamące. Wyniki badań wykazały nieprawidłowości.

Papa asfaltowa. Wyniki badań wykazały nieprawidłowości w zakresie 2 właściwości.

Badane właściwości:

- sprawdzenie gramatury (wynik badania wykazał nieprawidłowości),
- wydłużenie przy rozciąganiu (wynik badania wykazał nieprawidłowości),
- giętkość w niskiej temperaturze,
- wodoszczelność.

ZASTĘPCA DYREKTORA
DEPARTAMENTU WYROBÓW BUDOWLANYCH

Tomasz Osiecki

14.03.14r.