



Sieć Badawcza Łukasiewicz - Instytut Ceramiki i Materiałów Budowlanych  
31-983 Kraków, ul. Cementowa 8

**ODDZIAŁ CERAMIKI I BETONÓW W WARSZAWIE**

02-676 Warszawa, ul. Postępu 9  
tel.: 601 362 348

03-046 Warszawa, ul. Kupiecka 4  
tel.: 601 370 583

agnieszka.ducka@icimb.lukasiewicz.gov.pl  
malgorzata.piotrowicz@icimb.lukasiewicz.gov.pl

**LABORATORIUM BADAWCZE**

[www.icimb.lukasiewicz.gov.pl](http://www.icimb.lukasiewicz.gov.pl)



AB 054

## **SPRAWOZDANIE Z BADAŃ NR 61/1/P/LB/2022**

**PRZEDMIOT BADANIA:** PŁYTKI CERAMICZNE

**ZLECENIODAWCA:** STARGRES Sp. z o.o.  
ul. Ceramiczna 5  
26-200 Końskie

**DATA OTRZYMANIA PRÓBEK:** 26.04.2022 r.

**DATA WYKONANIA BADANIA:** 19 - 20.05.2022 r.

**BADANIA WYKONAŁ:** technik Jacek Kamiński  
mgr inż. Marcin Pożarowski

Egz. Nr 1

Ilość stron 3

Warszawa, dnia 23.05.2022 r.



### 1. Przedmiot badania

Próbki płytek ceramicznych szkliwionych prasowanych na sucho następującego typu:

- CALACATTA 600 x 600 x 10 mm

Producent: STARGRES Sp. z o.o.  
ul. Ceramiczna 5  
26-200 Końskie

Liczność próbki: 2 sztuki

Oznaczenie próbki: 61P/2022

Próbki pobrane i dostarczone do Laboratorium Badawczego przez przedstawiciela Zleceniodawcy

### 2. Zakres badań oraz miejsce ich wykonania.

– oznaczanie krytycznego kąta poślizgu.

Zakres badań ustalony przez Zleceniodawcę.

Badanie wykonano w Laboratorium Badawczym Grupa Badawcza Ceramika OCiB, ul. Kupiecka 4, 03-046 Warszawa.

### 3. Metody badań.

DIN 51130:2014–02

Badanie wykładzin podłogowych. Oznaczenie właściwości przeciwpoślizgowej. Pomieszczenia i przestrzenie robocze o podwyższonym zagrożeniu poślizgowym. Metoda chodzenia – płaszczyzna nachylona.

### 4. Wyniki badań.

#### 4.1. Oznaczanie krytycznego kąta poślizgu.

Wg normy DIN 51130:2014–02 Badanie wykładzin podłogowych. Oznaczanie właściwości przeciwpoślizgowej. Pomieszczenia i przestrzenie robocze o podwyższonym zagrożeniu poślizgowym. Metoda chodzenia – płaszczyzna nachylona

Liczność próbki: powierzchnia 0,5 m<sup>2</sup>.

Krytyczny kąt poślizgu	
Skorygowany średni ogólny kąt akceptowalny $\alpha_{ges}$	Klasa zdolności przeciwpoślizgowej
12,0	R 10

5. Oświadczenie.

- 5.1. Wyniki badań odnoszą się wyłącznie do badanych obiektów.  
5.2. Sprawozdanie z badań może być powielane wyłącznie w całości, natomiast na fragmentaryczne powielanie wymagana jest zgoda laboratorium.

Osoba odpowiedzialna za sprawozdanie:

  
mgr Agnieszka Ducka

Osoba autoryzująca sprawozdanie:

Z-ca Lidera Grupy Badawczej  
Ceramika  
  
mgr Agnieszka Ducka