

DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH

Nr 01/CR/00/24

- 1. NIEPOWOTARZALNY KOD IDENTYFIKACYJNY TYPU WYROBU:** Płytki ceramiczne prasowane na sucho o małej nasiąkliwości wodnej $E_b \leq 0,5\%$; Załącznik G, Grupa B1a, szkliwione (GL)
- 2. ZAMIERZONE ZASTOSOWANIE LUB ZASTOSOWANIA:** Do wykładania podłóg i/lub ścian we wnętrzach i/lub na zewnątrz, włączając schody, w budynkach i zakładach przemysłowych
- 3. PRODUCENT:** Polbruk S.A; ul. Nowy Świat 16 c; 80-299 Gdańsk
- 4. SYSTEM(-Y) OCENY I WERYFIKACJI STAŁOŚCI WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH:** SYSTEM 4
- 5. NORMA ZHARMONIZOWANA:** EN 14411:2012
- 6. DEKLAROWANE WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWE:**

ZASADNICZE CHARAKTERYSTYKI	WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWE (POZIOM I/LUB KLASA)
Reakcja na ogień	A1 / A1 _{FL} Zaklasyfikowane bez badań (CWT)
Uwalnianie substancji niebezpiecznych:	
- Kadm	$\leq 0,07 \text{ mg/dm}^2$
- Ołów	$\leq 0,8 \text{ mg/dm}^2$
Siła łamiąca:	
- grubość $\geq 7,5\text{mm}$	$\geq 1300 \text{ N}$
Siła wiązania/adhezja [N/mm^2]:	
- kleje cementowe	$\geq 0,5 \text{ N/mm}^2$
- kleje dyspersyjne	$\geq 1 \text{ N/mm}^2$
- kleje z żywic reaktywnych	$\geq 2 \text{ N/mm}^2$
Poślizg wg EN 16165:2021, Załącznik B – α_{shod} [°]	$\alpha_{shod} 19^\circ - 27^\circ$
Odporność na szok termiczny	Spełnia
Trwałość dla:	
- zastosowań wewnętrznych:	Spełnia
- zastosowań zewnętrznych: odporność na zamrażanie rozmrażanie	Spełnia

Kopia Deklaracji Właściwości Użytkowych znajduje się na stronie internetowej: polbruk.pl

Właściwości użytkowe określonego wyżej wyrobu są zgodne z deklarowanymi właściwościami użytkowymi. Niniejszą deklarację właściwości użytkowych wydano zgodnie z rozporządzeniem (UE) nr 305/2011 na wyłączną odpowiedzialność producenta określonego wyżej.

Miejsce, data:
Straszecin, 01.02.2024

W imieniu producenta podpisał:

GLÓWNY TECHNOLOG

Krzysztof Wilk