

Deklaracja właściwości użytkowych

zgodnie z rozporządzeniem dot. wyrobów budowlanych

Nr. 001-Feinsteinzeug

Gres Porcelanowy

1. **Typ wyrobu do identyfikacji:** płytki ceramiczne, prasowane na sucho o nasiąkliwości wodnej $E < 0,5\%$
(Typ wyrobu do identyfikacji:) EN 14411 dodatek G B1a
2. **Zastosowanie:** Płytki podłogowe i ścienne, zastosowanie: wewnątrz i na zewnątrz budynków
(Zastosowanie)
3. **Producent:** Norddeutsche Steingut AG, Schönebecker Straße 101, 28759 Bremen
4. **System oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych wyrobu budowlanego zgodnie z załącznikiem V:** System 4
(System oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych wyrobu budowlanego zgodnie z załącznikiem V)
5. **Zharmonizowany standard:** DIN EN 14411 (2016)
6. **Deklarowane właściwości użytkowe:**

Zasadnicze charakterystyki	Właściwości użytkowe
Palność	A1 _{FL}
Uwalnianie substancji niebezpiecznych:	
- Kadm	Brak oceny właściwości
- ołów	Brak oceny właściwości
- inne	Brak oceny właściwości
Trwałość dla:	
- zastosowań wewnątrz budynków	Spełnia
- zastosowań na zewnątrz budynków: odporność na zamrażanie – rozmrażanie, mrozoodporność	Spełnia
Obciążenie niszczące	≥ 1300 N
Wytrzymałość na zginanie	
- \geq grubość 7,5 mm	≥ 35 N/mm ²
- $<$ grubość 7,5 mm	≥ 35 N/mm ²
Właściwości antypoślizgowe:	
DIN 51130, Schiefe Ebene; CEN/TS 16165, załącznik A	Karton i Katalog
Odczucie dotyku	Brak oceny właściwości
Siła wiązania / adhezja:	
- Kleje cementowe typ C2	≥ 1 N/mm ²
- Kleje dyspersyjne typ D1	≥ 1 N/mm ²
- Kleje z żywic reaktywnych typ R1	≥ 2 N/mm ²
Odporność na szok termiczny	Spełnia

7. **Właściwości użytkowe wyrobu określone w punkcie 1 są zgodne z właściwościami użytkowymi deklarowanymi w punkcie 6.**

(Niniejsza deklaracja właściwości użytkowych wydana zostaje na wyłączną odpowiedzialność producenta określonego w punkcie 3.)

W imieniu producenta podpisał: Karl-Heinz Fabel, Członek Zarządu

Bremen, 01.12.2017

