

DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH Nr 0377

1. Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu: **Aquastop Flex**
2. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania:
 - a. **Cementowy wyrób nieprzepuszczający wody stosowany w postaci ciekłej pod płytki ceramiczne mocowane na zewnątrz, na ścianach i na podłogach oraz w basenach pływakich (związany z klejem C2 zgodnie z EN 12004)**
 - b. **Powłoka do ochrony powierzchniowej konstrukcji betonowych zgodnie z zasadami 1 (PI), 2 (MC) i 8 (IR)**
3. Producent: **Kerakoll Polska Sp. z o.o., ul. Katowicka 128, 95-030 Rzgów**
4. System(-y) oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych:
 - a. **System 3 dla wodoszczelności i System 4 dla charakterystyk innych niż wodoszczelność**
 - b. **System 2+ i System 4 dla reakcji na ogień**
5. Norma zharmonizowana:
 - a. **EN 14891:2012 + AC:2012**
 - b. **EN 1504-2:2004**

Jednostka lub jednostki notyfikowane:

- a. **Modena Centro Prove Nr 1599**
 - b. **Sieć Badawcza Łukasiewicz – Instytut Ceramiki i Materiałów Budowlanych Nr 1487**
6. Deklarowane właściwości użytkowe:
 - a.

Zasadnicze charakterystyki	Właściwości użytkowe
Przyczepność początkowa	$\geq 0,5 \text{ N/mm}^2$
Wodoszczelność	brak przenikania
Zdolność do mostkowania pęknięć	
- w warunkach znormalizowanych	$\geq 0,75 \text{ mm}$
- w bardzo niskiej temperaturze (- 20 °C)	$\geq 0,75 \text{ mm}$
Trwałość przyczepności początkowej na oddziaływanie klimatyczne/starzenie termiczne	
- przyczepność po starzeniu termicznym	$\geq 0,5 \text{ N/mm}^2$
Trwałość przyczepności początkowej na oddziaływanie wody/wilgoci	
- przyczepność po oddziaływaniu wody	$\geq 0,5 \text{ N/mm}^2$
Trwałość przyczepności początkowej na oddziaływanie wody wapiennej	
- przyczepność po oddziaływaniu wody wapiennej	$\geq 0,5 \text{ N/mm}^2$
Trwałość przyczepności początkowej na oddziaływanie wody chlorowanej	
- przyczepność po oddziaływaniu wody chlorowanej	$\geq 0,5 \text{ N/mm}^2$
Trwałość przyczepności początkowej na oddziaływanie cykli zamrażania-rozmrażania	
- przyczepność po cyklach zamrażania-rozmrażania	$\geq 0,5 \text{ N/mm}^2$
Uwalnianie substancji niebezpiecznych	NPD

b.

Zasadnicze charakterystyki	Właściwości użytkowe
Reakcja na ogień	Klasa F
Skurcz	NPD
Współczynnik rozszerzalności cieplnej	NPD
Nacinanie	NPD
Przepuszczalność CO ₂	S _D > 50 m
Przepuszczalność pary wodnej	Klasa I, S _D < 5 m
Absorpcja kapilarna i przepuszczalność wody	w < 0,1 kg m ⁻² h ^{-0,5}
Kompatybilność cieplna	NPD
Odporność na szok termiczny	NPD
Odporność chemiczna	NPD
Zdolność do mostkowania rys	NPD
Przyczepność przy odrywaniu	≥ 0,8 N/mm ²
Odporność na poślizg	NPD
Sztuczne starzenie	NPD
Właściwości antystatyczne	NPD
Przyczepność do mokrego betonu	NPD
Uwalnianie substancji niebezpiecznych	NPD

Właściwości użytkowe określonego powyżej wyrobu są zgodne z zestawem deklarowanych właściwości użytkowych. Niniejsza deklaracja właściwości użytkowych wydana zostaje zgodnie z rozporządzeniem (UE) nr 305/2011 na wyłączną odpowiedzialność producenta określonego powyżej.

W imieniu producenta podpisał(-a): Fabio Sghedoni (upoważniony do reprezentowania)

Rzgów, 31/07/2026