

DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH
nr 692-CPR-2023

1. Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu:

NEXLER AQUAMINERAL 2K Pro 01

2. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania:

Ochrona przed wnikaniem, kontrola zawilgocenia, podwyższenie oporności elektrycznej, odporność chemiczna.

3. Producent:

NEXLER sp. z o.o.

ul. Łużycka 2, 81-537 Gdynia, Polska

tel., fax +48 58 781 45 85

www.nexler.com

4. System(-y) oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych:

System 4

5. Norma zharmonizowana:

EN 1504-2:2004

Jednostka lub jednostki notyfikowane:

Nie dotyczy

6. Deklarowane właściwości użytkowe:

Zasadnicze charakterystyki	Właściwości użytkowe
Skurcz liniowy	NPD
Wytrzymałość na ściskanie	NPD
Współczynnik rozszerzalności cieplnej	NPD
Nacinanie	NPD
Przepuszczalność CO ₂	s _D > 50 m
Przepuszczalność pary wodnej	Klasa II
Absorpcja kapilarna i przepuszczalność wody	< 0,1 kg/m ² × h ^{0,5}
Kompatybilność cieplna	≥ 0,8 (0,5) ^a N/mm ²
Odporność na szok termiczny	NPD
Odporność chemiczna	Brak widocznych uszkodzeń (XA3)
Odporność na silną agresję chemiczną	Zmniejszenie twardości o mniej niż 50% (metoda Shore'a)
Zdolność do mostkowania rys	Klasa A3 (-20 °C)
Przyczepność przy odrywaniu	≥ 0,8 (0,5) ^a N/mm ²
Reakcja na ogień	NPD
Odporność na poślizg	NPD
Sztuczne starzenie	NPD
Właściwości antystatyczne	NPD
Przyczepność do mokrego betonu	NPD
Substancje niebezpieczne	NPD

^a W nawiasach podano najmniejsze dopuszczalne wartości pojedynczych pomiarów.

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): Dawid Dębski w Gdyni dnia 19.09.2023 r. (wyd. 1)

dyrektor ds. badań

dr inż. Dawid Dębski

