DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH

Temafloor 4000 ESD

Podkłady podłogowe epoksydowe

Nr TIK-8400-5013a

1. Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu: **TIK-8400-5013a Temafloor 4000 ESD.**

2. Zamierzone zastosowania: **Wyroby do ochrony i napraw konstrukcji betonowych – powłoka: ochrona przed wnikaniem (1.3), odporność fizyczna (5.1), odporność chemiczna (6.1)**

3. Producent: **Tikkurila Oyj, Kuninkaalantie 1, FI-01300 Vantaa**

4. System(-y) oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych: **AVCP 2+, AVCP 3**

5. Norma zharmonizowana: **EN 1504-2:2004**

   Jednostka Notyfikowana: **AVCP 2+: 0809 VTT Expert Services Oy**
   AVCP 3: 0809 VTT Expert Services Oy (VTT-S-03975-16)

6. Deklarowane właściwości użytkowe

Zasadnicze charakterystyki	Właściwości użytkowe	Zharmonizowana specyfikacja techniczna
Skurcz liniowy	NPD*	EN 1504-2:2004
Wytrzymałość na ściskanie	NPD	
Współczynnik rozszerzalności cieplnej	NPD	
Odporność na ścieranie	Ubytek masy < 3000 mg	
Przyczepność metodą nacinania	NPD	
Przepuszczalność CO_2	CO_{2SD} > 50 m	
Przepuszczalność pary wodnej	klasa I, s_D < 5 m	
Absorpcja kapilarna i przepuszczalność wody	$w < 0.1\ kg/m^2 \cdot h^{0,5}$	
Przyczepność po badaniu kompatybilności cieplnej	NPD	

TIKKURILA POLSKA S.A.
UL. MOŚCICKIEGO 23, 39-200 DĘBICA,
TEL. +48 14 680 56 00, FAX +48 14 680 56 01
NIP 872-000-30-48, REGON 850308932, KRS 0000033601
WWW.TIKKURILA.COM

Odporność na szok termiczny	NPD	
Odporność chemiczna	NPD	
Odporność na silną agresję chemiczną	CR 1, 2, 4, 4a, 6, 6b, 7, 7a, 11, 12, 14 (klasa II)	
Zdolność mostkowania rys	NPD	
Odporność na uderzenie	Klasa I: ≥ 4 Nm	
Przyczepność po odrywaniu	≥ 2.0 N/mm^2	
Reakcja na ogień	D_{fl} – s1	
Opory poślizgu/ opory poślizgnięcia powierzchni	NPD	
Zachowanie w warunkach sztucznego starzenia	NPD	
Właściwości antystatyczne	Klasa II	
Przyczepność do mokrego betonu	NPD	
Dyfuzja jonów chlorkowych	NPD	
Emisja niebezpiecznych substancji	NPD	

* (właściwość użytkowa nieokreślona)

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

W imieniu producenta podpisał(-a):

Łukasz Czyż

w Dębicy, dnia 29.08.2017 r.

DZIAŁ BADAŃ, ROZWOJU I INNOWACJI
Kierownik ds. Badań i Rozwoju Produktu
Łukasz Czyż