



## DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH

### Temadur 90

#### Powłoka poliuretanowa

Nr TIK-0115-5001

1. Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu: **TIK-0115-5001 Temadur 90.**
2. Zamierzone zastosowania: **Wyroby i systemy do ochrony i napraw konstrukcji betonowych – powłoka: ochrona przed wnikaniem (1.3)**
3. Producent: **Tikkurila Oyj, Kuninkaalantie 1, FI-01300 Vantaa**
4. System(-y) oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych: **AVCP 2+**
5. Norma zharmonizowana: **EN 1504-2:2004**

Jednostka Notyfikowana: **AVCP 2+: 0809 VTT Expert Services Oy**

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	
Nacinanie	NPD	
Przepuszczalność CO <sub>2</sub>	CO <sub>2SD</sub> > 50 m	
Przepuszczalność pary wodnej	klasa I, s <sub>D</sub> < 5 m	
Absorpcja kapilarna i przepuszczalność wody	$w < 0.1 \text{ kg/m}^2 \cdot \text{h}^{0.5}$	
Przyczepność po badaniu kompatybilności cieplnej	NPD	
Odporność na szok termiczny	NPD	
Odporność chemiczna	NPD	

Odporność na silną agresję chemiczną	NPD	
Zdolność mostkowania rys	NPD	
Odporność na uderzenie	NPD	
Przyczepność po odrywaniu	$\geq 2.0 \text{ N/mm}^2$	
Reakcja na ogień	E <sub>fi</sub> (NPD)	
Odporność na poślizg	NPD	
Zachowanie w warunkach sztucznego starzenia	NPD	
Właściwości antystatyczne	NPD	
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 31.01.2017 r.

Dział Badań, Rozwoju i Innowacji  
Pracownia Wytrobów do Metalu i Tworzyw Sztucznych  
Zastępca Dyrektora ds. Badań i Rozwoju i Innowacji

*Łukasz Czyż*