



## DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH

Nr DWU – ID16/1/2019

Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu	<b>Immerdur Protect 803</b>
Zamierzone zastosowanie lub zastosowania	Trójskładnikowa żywica krzemianowo – epoksydowa o wysokiej chemoodporności Zasada 1 (PI) Ochrona przed wnikaniem. Metoda 1.3 nałożenie powłoki (C) Zasada 2 (MC) Kontrola zawilgocenia. Metoda 2.2 nałożenie powłoki (C) Zasada 5 (PR) Odporność fizyczna/wzmacnianie powierzchni. Metoda 5.1 nałożenie powłoki (C) Zasada 6 (RC) Odporność chemiczna. Metoda 6.1 nałożenie powłoki (C) Zasada 8 (IR) Podwyższenie odporności elektrycznej przez ograniczenie zawartości wilgoci. Metoda 8.2 nałożenie powłoki (C)
Producent	Immerbau Sp. z o.o., ul. Wołowska 92a, 60 - 167 Poznań
System(-y) oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych	System 4 System 4 (Reakcja na ogień)
Norma zharmonizowana	EN 1504-2:2004

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	< 3000 mg	
Nacinanie	NPD	
Absorpcja kapilarna i przepuszczalność wody	$w < 0,1 \text{ kg/m}^2\text{h}^{0,5}$	
Przepuszczalność CO <sub>2</sub>	$S_D > 50 \text{ m}$	
Przepuszczalność pary wodnej	Klasa III ( $S_D > 50 \text{ m}$ )	
Kompatybilność cieplna	NPD	
Odporność na szok termiczny	NPD	
Odporność chemiczna	NPD	
Odporność na silną agresję chemiczną	< 50%	
Zdolność do mostkowania rys	NPD	
Odporność na uderzenie	Klasa II $\geq 10 \text{ Nm}$	
Przyczepność przy odrywaniu	$\geq 2,0 (1,5)^1 \text{ N/mm}^2$	
Odporność na poślizg	NPD	
Sztuczne starzenie	NPD	
Reakcja na ogień	Klasa F	
Właściwości antystatyczne	NPD	
Przyczepność do mokrego betonu	NPD	
Substancje niebezpieczne	Zgodnie z EN 1504-2 pkt 5.4	

Data i numer aktualizacji: 14.07.2020 (2)

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):

**Robert Chutek**  
(imię i nazwisko)

*Dyrektor Działu  
Badań i Rozwoju*  
*mgr inż. Robert Chutek*

(podpis)

  
**IMMERBAU**  
Immerbau Sp. z o.o.  
ul. Wołowska 92a, 60-167 Poznań  
tel. +48 61 624 86 34, fax +48 61 624 86 37  
NIP: 7792481377, REGON: 369451739

**Poznań, 20.03.2019 r.**  
(miejsce, data wydania)