



DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH

Nr DWU – ID17/1/2019

Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu	Immerdur 151
Zamierzone zastosowanie lub zastosowania	Dwuskładnikowa żywica epoksydowa do gruntowania świeżego betonu oraz gruntowanie pod papy termozgrzewalne i nawierzchnio izolacje chodników mostowych Zasada 1. Ochrona przed wnikaniem. Metoda 1.3 Nakładanie powłok Zasada 2. Ograniczenie zawilgocenia. Metoda 2.3 Nakładanie powłok Zasada 5. Zwiększanie odporności na czynniki fizyczne Metoda 5.1 Nakładanie powłok Zasada 6. Odporność na czynniki chemiczne. Metoda 6.1 Nakładanie powłok Zasada 8. Podwyższenie odporności elektrycznej otuliny betonowej. Metoda 8.3 Nakładanie powłok
Producent	Immerbau Sp. z o.o., ul. Wołowska 92a, 60 - 167 Poznań
System(-y) oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych	System 2+ System 4 (Reakcja na ogień)
Norma zharmonizowana	EN 1504-2:2004
Jednostka lub jednostki notyfikowane	Instytut Techniki Budowlanej, nr identyfikacyjny jednostki notyfikowanej 1488 przeprowadził wstępną inspekcję zakładu produkcyjnego i zakładowej kontroli produkcji a także prowadzi stały nadzór, ocenę i ewaluację zakładowej kontroli produkcji w systemie 2+ oraz wydał Certyfikat Zakładowej Kontroli Produkcji nr 1488-CPR-0555/Z.

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 ₂	$S_D > 50 \text{ m}$	
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: 24.05.2023 (3)

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
Chutek
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, 05.02.2019 r.

(miejsce, data wydania)