



DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH

Nr DWU – IP143/1/2020

Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu	Immerplan PFM 61
Zamierzone zastosowanie lub zastosowania	Zaprawa do spoinowania silnie obciążonych, poziomych powierzchni z kamieni naturalnych w pracach inżynierskich. Zasada: 3. Metoda: 3.1 zgodnie z EN 1504-9:2010
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 1504-3:2005
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
Wytrzymałość na ściskanie	R 4	EN 1504-3:2005
Zawartość jonów chlorkowych	$\leq 0,05\%$	
Przyczepność	$\geq 2,0$ MPa	
Ograniczony skurcz/pęcznienie	NPD	
Odporność na karbonatyzację	$d_k \leq$ betonu kontrolnego [MC(0,45)]	
Moduł sprężystości	≥ 20 GPa	
Kompatybilność cieplna	Część 1: Zamrażanie - rozmrażanie	
	Część 2: Zraszanie	
	Część 4: Cykle suszenia	
Odporność na poślizg	NPD	
Współczynnik rozszerzalności cieplnej	NPD	
Absorpcja kapilarna	$\leq 0,5$ kg/m ² h ^{0,5}	
Reakcja na ogień	A1	
Substancje niebezpieczne	Zgodnie z EN 1504-3 pkt 5.4	

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)

Robert 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, 16.03.2020 r.

(miejsce, data wydania)