

Data i nr aktualizacji: ()



DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH

Nr DWU – IC 294/1/2024

Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu	ImmerCOR EP 100
Zamierzone zastosowanie lub zastosowania	Epoksydowa powłoka ochronna na stal i beton. Zasada 1 Ochrona przed wnikaniem. Metoda 1.3 Nakładanie powłok Zasada 2 Ograniczenie zawilgocenia. Metoda 2.3 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 4 System 4 (Reakcja na ogień)
Norma zharmonizowana	EN 1504-2:2004
Jednostka lub jednostki notyfikowane	Nie dotyczy

Deklarowane właściwości użytkowe:

Zasadnicze charakterystyki	Właściwości użytkowe	Zharmonizowana specyfikacja techniczna
Skurcz liniowy	NPD	EN 1504-2:2004
Współczynnik rozszerzalności cieplnej	NPD	
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	
Kompatybilność cieplna	$\geq 2,0 (1,5) \text{ N/mm}^2$	
Odporność na szok termiczny	NPD	
Odporność na silną agresję chemiczną	Zmniejszenie twardości < 50%	
Zdolność do mostkowania rys	NPD	
Przyczepność przy odrywaniu	$\geq 2,0 (1,5) \text{ N/mm}^2$	
Odporność na poślizg	NPD	
Sztuczne starzenie	Spełnia	
Reakcja na ogień	Klasa F	
Właściwości antystatyczne	NPD	
Przyczepność do mokrego betonu	NPD	
Substancje niebezpieczne	Zgodnie z EN 1504-2 pkt 5.4	

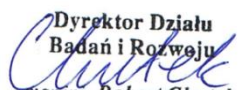
() w nawiasach podano najmniejsze dopuszczalne wartości pojedynczych pomiarów

Data i nr aktualizacji: ()

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:

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, 28.03.2024 r.
(miejsce, data wydania)