

Deklaracja właściwości użytkowych

zgodnie z załącznikiem III rozporządzenia (UE) nr 305/2011
zmienione rozporządzeniem (UE) nr 574/2014

Uniwersalna żywica epoksydowa OG 80

Nr AT312/01

1. Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu produktu:

EN 1504-2:2005 – Uniwersalna żywica epoksydowa OG 80

2. Cel/Przeznaczenie:

Produkt/powłoka do ochrony powierzchni.

3. Producent:

Murexin GmbH, Franz von Furtenbach Straße 1, A-2700 Wiener Neustadt

4. Upoważniony przedstawiciel:

Nie dotyczy

5. System lub systemy oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych:

System 2+

System 3 dla oznaczenia reakcji na ogień

6. Norma zharmonizowana:

EN 1504-2:2005

Oznaczenie reakcji na ogień: EN 13501-1

Notyfikowana jednostka certyfikacyjna:

Magistrat miasta Wiedeń

Nr identyfikacyjny: 1139

7. Europejski dokument oceny/europejska ocena techniczna:

Nie dotyczy



8. Deklarowane właściwości użytkowe:

Zasadnicze charakterystyki	Właściwości użytkowe	Zharmonizowana specyfikacja techniczna
Skurcz liniowy	NDP	EN 1504-2:2005
Wytrzymałość na ściskanie	Klasa I	
Współczynnik rozszerzalności cieplnej	NDP	
Wytrzymałość na ścieranie	Ubytek masy mniejszy niż 3000 mg	
Nacięcie krzyżowe	NDP	
Przepuszczalność CO ₂	NDP	
Przepuszczalność pary wodnej	NDP	
Absorpcja kapilarna i paroprzepuszczalność wody	$w < 0,1 \text{ kg /m}^2 \text{ h}0,5$	
Kompatybilność termiczna	NPD	
Odporność na szok termiczny	NDP	
Odporność na silną agresję chemiczną	NDP	
Odporność chemiczna (metoda badania nasiąkliwości)	Odporność na działanie odpowiednich środowisk, zgodnie z EN 206-1 po 30 dniach działania: brak widocznych uszkodzeń	
Zdolność mostkowania rys	NDP	
Odporność na uderzenia	Klasa I	
Przyczepność przy odrywaniu	$MW \geq 1,5 \text{ MPa}$	
Antypoślizgowość	NDP	
Sztuczne starzenie	NDP	
Reakcja na ogień	E	
Przyczepność/odporność na poślizg	NDP	
Zachowanie antystatyczne	NDP	
Przyczepność do mokrego betonu	NDP	
Dyfuzja jonów chlorkowych	NDP	

Właściwości użytkowe wskazanego powyżej produktu są zgodne z właściwościami deklarowanymi.

Wyżej wymieniony producent ponosi wyłączną odpowiedzialność za sporządzenie deklaracji właściwości użytkowych zgodnie z rozporządzeniem (UE) nr 305/2011. W imieniu i na rzecz producenta podpisał:



Bernhard Mucherl

Geschäftsführer



Lukas Weiser

Produktmanagement

Wiener Neustadt, 24 stycznia 2022r.

