

Deklaracja właściwości użytkowych

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

Żywica epoksydowa impregnująca IH 16

Nr AT175/02

1. Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu produktu:

EN 1504-2:2004 – Żywica epoksydowa impregnująca IH 16

2. Cel/Przeznaczenie:

Systemy ochrony powierzchni betonu.

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+ dla budynków i obiektów inżynierskich

System 3 dla oznaczenia reakcji na ogień

6. Norma zharmonizowana:

EN 1504-2:2004

Oznaczenie reakcji na ogień: EN 13501-1

7. Notyfikowana jednostka certyfikacyjna:

Magistrat Wiener Neustadt

Nr identyfikacyjny: 1139

8. Europejski dokument oceny/europejska ocena techniczna:

Nie dotyczy

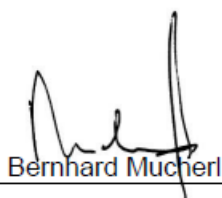


9. Deklarowane właściwości użytkowe:

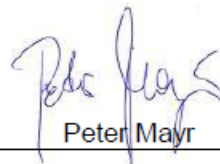
Zasadnicze charakterystyki	Właściwości użytkowe	Zharmonizowana specyfikacja techniczna
Odporność na ścieranie	Utrata masy mniejsza niż 3000 mg	EN 1504-2:2004
Przepuszczalność pary wodnej	NDP	
Wchłanianie wody kapilarnej i przepuszczalność wody	$w < 0,1 \text{ kg/m}^2 \text{ h}^{0,5}$	
Wytrzymałość adhezyjna po badaniu Tolerancja zmian temperatury	NDP	
Odporność na chemikalia (proces z absorbentami)	Po 30 dniach użytkowania nie widać żadnych wad	
Odporność na uderzenia	Klasa I	
Próba oderwania	$\geq 2,0 (1,5) \text{ N/mm}^2$	
Odporność ogniowa	B _{f1}	
Przyczepność/odporność na poślizg	NDP	
Głębokość penetracji	$\geq 5 \text{ mm}$	
Dyfuzja jonów chlorkowych	NDP	

10. 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:



Geschäftsführer



Produktmanagement

Wiener Neustadt, am 17.03.2025