

DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH

Nr AT143/01

zgodnie z załącznikiem III do rozporządzenia (UE) nr 305/2011

1. Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu:

Żywica epoksydowa EP 70 BM (Epoxy-Basisharz EP 70 BM)

2. Numer typu, partii lub serii lub jakiegokolwiek inny element umożliwiający identyfikację wyrobu budowlanego, wymagany zgodnie z art. 11 ust. 4:

Numer serii: patrz opakowanie produktu

3. Przewidziane przez producenta zamierzone zastosowanie lub zastosowania wyrobu budowlanego zgodnie z mającą zastosowanie zharmonizowaną specyfikacją techniczną:

Wyrób do ochrony powierzchniowej / impregnacji

4. Nazwa, zastrzeżona nazwa handlowa lub zastrzeżony znak towarowy oraz adres kontaktowy producenta, wymagany zgodnie z art. 11 ust. 5:

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

5. W stosownych przypadkach nazwa i adres kontaktowy upoważnionego przedstawiciela, którego pełnomocnictwo obejmuje zadania określone w art. 12 ust. 2:

Nie dotyczy

6. System lub systemy oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych wyrobu budowlanego określone w załączniku V:

**System 4 dla oznaczenia reakcji na ogień
System 2+**

7. W przypadku deklaracji właściwości użytkowych dotyczącej wyrobu budowlanego objętego normą zharmonizowaną:

Murexin AG, Wiener Neustadt przeprowadził badanie typu zgodnie z systemem 4

**Notyfikowana jednostka certyfikacyjna - Magistrat der Stadt Wien,
Magistratsabteilung MA 39, nr identyfikacyjny 1140,
przeprowadziła badania zgodnie z systemem 2+
i wydała sprawozdanie: 2-29025/4**

8. W przypadku deklaracji właściwości użytkowych dotyczącej wyrobu budowlanego, dla którego wydana została europejska ocena techniczna:

Nie dotyczy

9. Deklarowane właściwości użytkowe:

Zasadnicze charakterystyki	Właściwości użytkowe	Zharmonizowana specyfikacja techniczna
Wytrzymałość na ściskanie	klasa II	EN 1504-2:2005
Wytrzymałość na ścieranie	ubytek masy mniejszy niż 3000mg	
Przepuszczalność pary wodnej	klasa I	
Absorpcja kapilarna i przepuszczalność wody	$w < 0,1 \text{ kg/m}^2 \text{ h}0,5$	
Przyczepność po badaniu kompatybilności cieplnej	NPD	
Cykle zamrażania i rozmrażania z zanurzeniem w roztworze soli odladzającej (50x)	NPD	
Cykle cieplne bez działania soli odladzającej (20 x)	NPD	
Cykle burza-deszcz (szok termiczny)	NPD	
Odporność chemiczna (metoda badania nasiąkliwości)	Odporność na działanie odpowiednich środowisk, zgodnie z EN 206-1 po 30 dniach działania; brak widocznych uszkodzeń	
Odporność na uderzenie	NPD	
Przyczepność przy odrywaniu	$> 1,5 \text{ MPa}$	
Reakcja na ogień	E	
Odporność na poślizg	NPD	
Głębokość impregnacji	$\geq 5 \text{ mm}$	
Dyfuzja jonów chlorkowych	NPD	

10. Właściwości użytkowe wyrobu określonego w pkt 1 i 2 są zgodne z właściwościami użytkowymi deklarowanymi w pkt 9.

Niniejsza deklaracja właściwości użytkowych wydana zostaje na wyłączną odpowiedzialność producenta określonego w pkt 4.

W imieniu producenta podpisał:

Peter Mayr

Product Manager



Bernhard Mucherl

Zarząd

Wiener Neustadt dn. 01.03.2014 r.

MUREXIN AG to certyfikowany partner:



MUREXIN Polska Sp. z o.o.: 31-320 Kraków · ul. Słowicza 3
Tel: +48 12 265 01 10, Fax: +48 12 311 01 41, E-mail: logistyka@murexin.pl





1140

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

14

DOP: AT143/01

EN 1504-2:2005

Wyrób do ochrony powierzchniowej / impregnacji

Wytrzymałość na ściskanie: klasa II
Wytrzymałość na ścieranie: ubytek masy mniejszy niż 3000 mg
Przepuszczalność pary wodnej: klasa I
Absorpcja kapilarna i przepuszczalność wody: $w < 0,1 \text{ kg/m}^2 \text{ h}0,5$
Przyczepność po badaniu kompatybilności cieplnej: NPD
Cykle zamrażania i rozmrażania z zanurzeniem w roztworze soli
odladzającej (50x): NPD
Cykle cieplne bez działania soli odladzającej (20 x): NPD
Cykle burza-deszcz (szok termiczny): NPD
Odporność chemiczna (metoda badania nasiąkliwości) : odporność na działanie
odpowiednich środowisk, zgodnie z EN 206-1 po 30 dniach działania;
brak widocznych uszkodzeń
Odporność na uderzenie: NPD
Przyczepność przy odrywaniu: $> 1,5 \text{ MPa}$
Reakcja na ogień: E
Odporność na poślizg: NPD
Głębokość impregnacji: $\geq 5 \text{ mm}$
Dyfuzja jonów chlorkowych: NPD

Żywica epoksydowa EP 70 BM

