



## DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH

Nr 4.8/2023/PL

Zgodnie z załącznikiem III Rozporządzenia (UE) nr 305/2011

1. Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu:

**AquaThene® 5000 T – bitumiczna, samoprzylepna membrana wodochronna typu T**

2. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania:

**Wyroby do izolacji przeciwwilgociowej budynków łącznie z wyrobami do izolacji przeciwwodnej części podziemnych**

3. Producent:

**Aqua Tech – Leja, Lietz Spółka jawna  
Ul. Kineskopowa 1 bud. A lok. 26 ; 05-500 Piaseczno**

4. Upoważniony przedstawiciel:

**Nie dotyczy.**

5. System(-y) oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych:

**System 2+  
System 3 (reakcja na ogień)**

6a. Norma zharmonizowana

**EN13969:2004 + EN 13969:2004/A1:2006**

Jednostka lub jednostki notyfikowane:

**Materialprüfungsamt für das Bauwesen, TU Braunschweig, Beethovenstraße 52, 38106  
Braunschweig, nr jednostki 0761**

7. Deklarowane właściwości użytkowe:

Zasadnicze charakterystyki	Właściwości użytkowe	Metoda badania
Reakcja na ogień	klasa E	EN 13501-1
Wodoszczelność	spełnienie wymagań dla 400 kPa	EN 1928
Odporność na uderzenie	szczelne; metoda A: $\leq 200\text{mm}$	EN 12691
Wytrzymałość złącza	$230\pm 80\text{ N}/50\text{mm}$	EN 12317-1
Giętkość w niskiej temperaturze	$\leq -30^{\circ}\text{C}$	EN 1109
Wytrzymałość na rozciąganie - maksymalna siła rozciągania (wzdłuż i w poprzek) - wydłużenie wzdłuż - wydłużenie w poprzek	$240\pm 40\text{ N}/50\text{mm}$  $370\pm 100\%$ $320\pm 80\%$	EN 12311-1
Odporność na obciążenie statyczne	szczelne; metoda B: $\leq 5\text{kg}$	EN 12730
Wytrzymałość na rozdieranie	$140\pm 40\text{ N}$	EN 12310-1
Trwałość: - Wodoszczelność po sztucznym starzeniu - Wodoszczelność po działaniu chemikaliów	spełnienie wymagań dla 60 kPa spełnienie wymagań dla 60 kPa	EN 1296 / EN 1928 EN 1847 / EN 1928
Substancje niebezpieczne	NPD	-

8. Odpowiednia dokumentacja techniczna lub specjalna dokumentacja techniczna:

**Nie dotyczy**

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):



Marcin Lietz  
Wspólnik spółki  
Aqua Tech – Leja, Lietz Spółka jawna

Piaseczno 11 Kwiecień 2023  
(miejsce i data wydania)



## DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH

Nr 5.2/2023/PL

Zgodnie z załącznikiem III Rozporządzenia (UE) nr 305/2011

1. Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu:

**AquaThene® 5000 T – bitumiczna, samoprzylepna membrana wodochronna**

2. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania:

**Wyroby asfaltowe do poziomej izolacji przeciwwilgociowej.**

3. Producent:

**Aqua Tech – Leja, Lietz Spółka jawna  
Ul. Kineskopowa 1 bud. A lok. 26 ; 05-500 Piaseczno**

4. Upoważniony przedstawiciel:

**Nie dotyczy.**

5. System(-y) oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych:

**System 3  
System 3 (reakcja na ogień)**

6a. Norma zharmonizowana

**EN 14967:2006**

Jednostka lub jednostki notyfikowane:

**Materialprüfungsamt für das Bauwesen, TU Braunschweig, Beethovenstraße 52, 38106  
Braunschweig, nr jednostki 0761**

7. Deklarowane właściwości użytkowe:

Zasadnicze charakterystyki	Właściwości użytkowe	Metoda badania
Reakcja na ogień	klasa E	EN 13501-1
Wodoszczelność	spełnienie wymagań dla 400 kPa	EN 1928
Odporność na uderzenie	szczelne; metoda A: ≤ 200 mm	EN 12691
Trwałość: - Wodoszczelność po sztucznym starzeniu - Wodoszczelność po działaniu chemikaliów	spełnienie wymagań dla 60 kPa spełnienie wymagań dla 60 kPa	EN 1296 / EN 1928 EN 1847 / EN 1928
Giętkość w niskiej temperaturze	≤ -30° C	EN 1109
Substancje niebezpieczne	NPD	-

8. Odpowiednia dokumentacja techniczna lub specjalna dokumentacja techniczna:

**Nie dotyczy**

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):



Marcin Lietz  
Wspólnik spółki  
Aqua Tech – Leja, Lietz Spółka jawna

Piaseczno 11 Kwiecień 2023  
(miejsce i data wydania)