

DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH

Austrotherm STK EPS T

Nr STK/01072013

| | |
|--|--|
| 1. Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu: | Austrotherm STK EPS T |
| 2. Numer typu, partii lub serii lub jakiegokolwiek inny element umożliwiający identyfikację wyrobu budowlanego, wymagany zgodnie z art. 11 ust. 4: | EPS T EPS EN 13163 T3-L1-W1-S1-BS50-DS(N)5-SD20-CP3 dla gr. 17/15; 22/20 EPS EN 13163 T3-L1-W1-S1-BS50-DS(N)5-SD15-CP3 dla gr. 27/25; 33/30; 38/35 EPS EN 13163 T3-L1-W1-S1-BS50-DS(N)5-SD10-CP3 dla gr. 43/40 Pozostałe informacje towarzyszące znakowaniu CE tj. nr partii, zakład produkcyjny i inne dane, podano na etykiecie naklejonej na opakowaniu wyrobu. |
| 3. Przewidziane przez producenta zamierzone zastosowanie lub zastosowania wyrobu budowlanego zgodnie z mającą zastosowanie zharmonizowaną specyfikacją techniczną: | Izolacja akustyczna w budownictwie: - w zestawach wyrobów do wykonywania izolacji stropów od dźwięków uderzeniowych, w których potwierdzono przydatność wyrobu o właściwościach techniczno-użytkowych, przywołanych w pkt. 9 DWU. PN-EN 13163:2009 Wyroby do izolacji cieplnej w budownictwie. Wyroby ze styropianu (EPS) produkowane fabrycznie. Specyfikacja. |
| 4. Nazwa, zastrzeżona nazwa handlowa lub zastrzeżony znak towarowy oraz adres kontaktowy producenta, wymagany zgodnie z art. 11 ust. 5: | Austrotherm Sp. z o.o. ul. Chemików 1 32-600 Oświęcim tel. 33/844 70 33-36 www.austrotherm.pl Zakład I: ul. Chemików 1 32-600 Oświęcim tel. 33/844 70 33-36 Zakład II: ul. Fabryczna 80/82 96-106 Skierzwice tel. 46/834 88 20-23 |
| 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 3 |
| 7. W przypadku deklaracji właściwości użytkowych dotyczącej wyrobu budowlanego objętego normą zharmonizowaną: | Dla Zakładu I: Nie dotyczy Dla Zakładu II: Notyfikowana Jednostka Badawcza nr 1488 Instytut Techniki Budowlanej ul. Filtrowa 1, 00-611 Warszawa przeprowadziła badania ITT w systemie 3 i wydała raport z badań nr LOK- 915/C/05 Laboratorium Zakładowej Kontroli Produkcji z siedzibą w Oświęcimiu LO. Raport z badań nr LS P-U07-F2 |
| 8. W przypadku deklaracji właściwości użytkowych dotyczącej wyrobu budowlanego, dla którego wydana została europejska ocena techniczna: | Nie dotyczy |



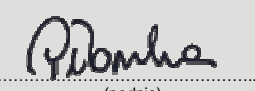
05



DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH

Austrotherm STK EPS T

Nr STK/01072013

| 9. Deklarowane właściwości użytkowe: | | | |
|---|---|---|--|
| Zasadnicze charakterystyki | | Właściwości użytkowe | Zharmonizowana specyfikacja techniczna |
| Reakcja na ogień | | E | PN-EN 13163:2009; PN-EN 13501-1; PN-EN ISO 11925-2 |
| Przepuszczalność wody | Nasiąkliwość wodą | NPD | PN-EN 13163:2009 |
| Uwalnianie się substancji niebezpiecznych do środowiska wewnętrznego | | NPD | PN-EN 13163:2009 |
| Wskaźnik izolacyjności od dźwięków powietrznych przenoszonych drogą bezpośrednią | | NPD | PN-EN 13163:2009 |
| Wskaźnik pochłaniania dźwięku | | NPD | PN-EN 13163:2009 |
| Wskaźnik izolacyjności od dźwięków uderzeniowych | Sztywność dynamiczna | $SD \leq$ (podano na etykiecie) | PN-EN 13163:2009 |
| | Grubość | T3 | PN-EN 13163:2009 |
| | Ścisłość | CP3 | PN-EN 13163:2009 |
| Ciągłe spalanie w postaci żarzenia | | NPD | PN-EN 13163:2009 |
| Opór cieplny | Opór cieplny i współczynnik przewodzenia ciepła | $R_D \geq$ (podano na etykiecie) $\lambda_D \leq 0,045$ W/mK | PN-EN 13163:2009; PN-EN 12667 |
| | Grubość | T3 | PN-EN 13163:2009; PN-EN 823 |
| Przepuszczalność pary wodnej | | μ 20-40 | PN-EN 13163:2009 |
| Wytrzymałość na ściskanie | Naprężenia ściskające przy 10% odkształceniu | NPD | PN-EN 13163:2009 |
| | Odkształcenia w określonych warunkach obciążenia ściskającego i temperatury | NPD | PN-EN 13163:2009 |
| Wytrzymałość na rozciąganie/zginanie | Wytrzymałość na zginanie | 50 kPa | PN-EN 13163:2009; PN-EN 12089 |
| | Wytrzymałość na zginanie | BS50 | PN-EN 13163:2009; PN-EN 12089 |
| | Wytrzymałość na rozciąganie prostopadłe do powierzchni czolowych | NPD | PN-EN 13163:2009 |
| Trwałość reakcji na ogień w funkcji ciepła, warunków atmosferycznych, starzenia/degradacji | | Brak zmian właściwości | PN-EN 13163:2009 |
| Trwałość oporu cieplnego w funkcji ciepła, warunków atmosferycznych, starzenia/degradacji | Opór cieplny i współczynnik przewodzenia ciepła | Brak zmian właściwości | PN-EN 13163:2009 |
| | Stabilność wymiarowa | DS(N)5 | PN-EN 13163:2009; PN-EN 1603 |
| | Trwałość właściwości | Brak zmian właściwości | PN-EN 13163:2009 |
| | Stabilność wymiarowa w określonych warunkach temperaturowych i wilgotności | NPD | PN-EN 13163:2009 |
| | Odkształcenie w określonych warunkach obciążenia ściskającego i temperatury | NPD | PN-EN 13163:2009 |
| | Odporność na zamrażanie-odmrażanie | NPD | PN-EN 13163:2009 |
| Trwałość wytrzymałości na ściskanie w funkcji starzenia i degradacji | Pełzanie przy ścisaniu | NPD | PN-EN 13163:2009 |
| | Odporność na zamrażanie-odmrażanie | NPD | PN-EN 13163:2009 |
| | Długotrwała redukcja grubości | NPD | PN-EN 13163:2009 |
| 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 (-a): | | mgr inż. Jerzy Płonka Wiceprezes Zarządu Austrotherm Sp. z o.o. | |
| Oświęcim 01.07.2013 | |  (podpis) | |



05

