

Deklaracja właściwości użytkowych '30-3' T - 045 PST SE TK 4000

1. Niepowtarzalny kod identyfikacyjny wyrobu:

Płyty Styropianowe EPS AKUSTYCZNO WYGLUSZAJĄCE T - 045 PST SE TK 4000
EPS EN 13163-T(0)-L(3)-W(3)-S(5)-P(10)-BS50-DS(N)5-SD15-CP3

2. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania

Izolacja cieplna budynków

3. Producent

Lippstädter Hartschaumverarbeitung GmbH, Bertramstraße 7, 59557 Lippstadt

4. System lub systemy oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych

System 3

5. Norma zharmonizowana:

MPA NRW (numer identyfikacyjny 0432) zgodnie Z23.15-1444
Przeprowadziły wstępne badanie typu w systemie 3 i wydały sprawozdania z badań

6. System lub systemy oceny i weryfikacji stałości właściwości wyrobu budowlanego określonego w zał. V:

System 3

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

10.041

8. Odpowiednia dokumentacja techniczna lub specjalna dokumentacja:

Właściwości użytkowe wyrobu określonego wyżej 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.

Deklaracja właściwości użytkowych '30-3' T - 045 PST SE TK 4000

Zasadnicze charakterystyki	Właściwości użytkowe		EN 13163:2012+A1:2015
Opór cieplny	Współczynnik przewodzenia ciepła	Λ_D 0,045 [W/m.K],	
Reakcja na ogień	Klasa reakcji na ogień	E	
	Ciągłe spalanie w postaci żarzenia	-	
Przepuszczalność wody	Nasiąkliwość wodą	NPD	
Uwalnianie substancji niebezpiecznych do środowiska wewnętrznego	Uwalnianie się substancji niebezpiecznych	NPD	
Wskaźnik izolacyjności od dźwięków powietrznych przenoszonych drogą bezpośrednią	Sztywność dynamiczna	NPD	
Wskaźnik pochłaniania dźwięku	-	-	
Wskaźnik izolacyjności od dźwięków powietrznych (dla podłóg)	Sztywność dynamiczna Grubość, dL Ścisłość	15MN/m³ 30mm+10% CP2≤3mm	
Przepuszczalność pary wodnej	Przenikanie pary wodnej	NPD	
Wytrzymałość na ściskanie	Naprężenie ściskające przy 10% odkształceniu	NPD	
	Odkształcenie w określonych warunkach obciążenia ściskającego i temperatury	NPD	
Wytrzymałość na rozciąganie/zginanie	Wytrzymałość na zginanie	BS50	
	Wytrzymałość na rozciąganie do pow. czołowych	NPD	
Trwałość oporu cieplnego w funkcji ciepła, warunków atmosferycznych starzenia/degradacji	Trwałość właściwości	E	
Trwałość oporu cieplnego w funkcji ciepła, warunków atmosferycznych starzenia/degradacji	Opór cieplny - współczynnik przewodzenia ciepła	Brak zmian	
	Stabilność wymiarowa w określonych warunkach temperaturowych i wilgotnościowych	Brak zmian	
	Trwałość właściwości	Brak zmian	
Trwałość wytrzymałości na ściskanie w funkcji starzenia i degradacji	Pełzanie przy ściskaniu	NPD	
	Odporność na zamarzanie-odmrażanie	NPD	
	Długotrwała redukcja grubości	NPD	

NPD-właściwości użytkowe nieustalone; właściwości ogniowe EPS nie zmieniają się w czasie; współczynnik przewodzenia ciepła nie zmienia się w czasie; europejskie metody badań są w trakcie opracowania

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



Deklaracja właściwości użytkowych '30-3' T - 045 PST SE TK 4000

Lippstadt, 31.01.2025

.....

(Dyrektor Stefan Wróblewski)