

PARAPETY TERMICZNE Zuzanna Zatyka	WEWNĘTRZNA KONTROLA PRODUKCJI
Nazwa dokumentu	DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH Nr 3/2019 / PODWALINA TERMICZNA HS 1180 mm / XPS Prime S 30 / 2019

1. Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu:

Nazwa	<i>Profil z polistyrenu ekstrudowanego XPS Prime S 30</i> <i>PODWALINA TERMICZNA HS XPS 1180 mm</i>
Typ XPS	<i>XPS PRIME S 30</i>
Kod oznaczenia	<i>XPS – EN 14307 – T1 – CS (10/Y) 300</i>

2. Zamierzone zastosowanie: wyroby do izolacji cieplnej wyposażenia budynków

3. Producent: PARAPETY Termiczne Zuzanna Zatyka
83-332 Dzierżążno ul. Kartuska 19 B

4. System oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych :
System 4

5. Norma zharmonizowana: EN 14307:2009z A1:2013 . Jednostka notyfikowana: Instytut Techniki Budowlanej (nr 1488)

6. Deklarowane właściwości użytkowe:

Zasadnicze charakterystyki	Właściwości użytkowe	Zharmonizowana specyfikacja techniczna
Współczynnik przewodzenia ciepła	Tabela nr 1	EN14307:2009 + A1:2013
Maksymalna temperatura stosowania	70 st.C	EN14307:2009 + A1:2013
Minimalna temperatura stosowania	- 60 st.C	EN14307:2009 + A1:2013

Reakcja na ogień	Euroklasa F	EN14307:2009 + A1:2013
Spalanie w warunkach ciągłego żarzenia	NPD	EN14307:2009 + A1:2013
Długość i szerokość	+/- 10 mm	EN14307:2009 + A1:2013
Grubość	Od -2 do + 8 mm	EN14307:2009 + A1:2013
Prostokątność na długości i szerokości	5 mm/m	EN14307:2009 + A1:2013
Płaskość	Dla długości i szerokości nominalnej 6 mm/m	EN14307:2009 + A1:2013
Wytrzymałość na ścinanie	>170 kPa	EN14307:2009 + A1:2013
Niezmienność reakcji na ogień w funkcji ciepła, warunków atmosferycznych, starzenia i degradacji	Nie zmienia się	EN14307:2009 + A1:2013
Stabilność wymiarowa w 70 st. C i 90% wilgotności	Względne zmiany długości, szerokości i grubości nie przekraczające 5%	EN14307:2009 + A1:2013
Odształcenia w określonych warunkach obciążenia ściskającego 40 kPa i temperatury 70 st. C	<5%	EN14307:2009 + A1:2013
Wytrzymałość na ściskanie przy 10% odkształceniu	> 300 kPa	EN14307:2009 + A1:2013
Wytrzymałość na ściskanie przy 5% odkształceniu	> 200 kPa	EN14934:2007
Wytrzymałość na ściskanie przy 2% odkształceniu	> 100 kPa	EN14934:2007
Nasiąkliwość wodą przy krótkotrwałym, częściowym zanurzeniu	<0,1 kg/m ²	EN14307:2009 + A1:2013

Przepuszczalność wody – długotrwała nasiąkliwość wodą	<0,7%	EN14934:2007
Współczynnik oporu dyfuzyjnego pary wodnej	>100	EN14307:2009 + A1:2013
Szybkość uwalniania substancji korozyjnych – rozpuszczalne w wodzie chlorki	<27 ppm	EN14307:2009 + A1:2013
Szybkość uwalniania substancji korozyjnych – rozpuszczalne w wodzie fluorki	<5 ppm	EN14307:2009 + A1:2013

Szybkość uwalniania substancji korozyjnych – rozpuszczalne w wodzie krzemiany	<27 ppm	EN14307:2009 + A1:2013
Szybkość uwalniania substancji korozyjnych – rozpuszczalne w wodzie krzemiany	<5 ppm	EN14307:2009 + A1:2013
Szybkość uwalniania substancji korozyjnych - pH	7,0 +- 0,5	EN14307:2009 + A1:2013
Uwalnianie substancji niebezpiecznych	NPD	EN14307:2009 + A1:2013
Trwałość na chemikalia	NPD	EN14307:2009 + A1:2013

7. Tabela nr 1

Grubość [mm]	Współczynnik przewodzenia ciepła [W/mK]	Opór cieplny [m2K/W]
40	< 0,033	> 1,10
50	< 0,033	> 1,50
60	< 0,034	> 1,65
80	< 0,034	> 2,25
100	< 0,034	> 2,85

Właściwości użytkowe określonego wyżej wyrobu są zgodne z zestawem deklarowanych właściwości użytkowych. Deklaracja została wydana zgodnie z rozporządzeniem nr 305/2011 (UE) na wyłączną odpowiedzialność producenta .

W imieniu producenta podpisał właściciel:

Zuzanna Zatyka

Dzierżąno, 02.01.2019 r.

Niniejsza deklaracja właściwości użytkowych jest zgodna z rozporządzeniem Delegowanym Komisji Europejskiej Nr 574/2014 z dnia 21 lutego 2014 r., zmieniającego załącznik III do rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady Europy nr 305/2011 w odniesieniu do wzoru, który należy stosować przy sporządzaniu deklaracji właściwości użytkowych wyrobów budowlanych.

