

KRAJOWA DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH NR: KD-WS-0217

1. *Nazwa i nazwa handlowa wyrobu budowlanego:*

Zestaw wyrobów do wykonywania ociepleń ścian zewnętrznych budynków systemem **weber.therm WS** objęty aprobatą techniczną AT-15-3062/2012

2. *Oznaczenie typu wyrobu budowlanego:* **weber.therm WS 01/14**

3. *Zamierzone zastosowanie lub zastosowania:*

Zestaw wyrobów weber.therm WS do wykonywania ociepleń ścian zewnętrznych budynków nowo wznoszonych i użytkowanych; do stosowania na podłożach mineralnych.

System weber.therm WS występuje w pięciu wersjach o następujących nazwach: weber.ws MINERAL, weber.ws COLOR, weber.ws CLASSIC, weber.ws MOSAIC i weber.ws CERAMIC.

4. *Nazwa i adres siedziby producenta:*

Saint-Gobain Construction Products Polska sp. z o.o.
ul. Okrężna 16, 44-100 Gliwice

Miejsca produkcji wyrobu:

1. ul. Adamowicza 1, 05-530 Góra Kalwaria (symbol GK)
2. ul. Chwaszczyńska 174, 81-571 Gdynia (symbol GD)

5. *Nazwa i adres siedziby upoważnionego przedstawiciela, o ile został ustanowiony:* nie dotyczy

6. *Krajowy system zastosowany do oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych:* system 2+

7. *Krajowa specyfikacja techniczna:*

7a. *Polska Norma wyrobu:* nie dotyczy

Nazwa akredytowanej jednostki certyfikującej, numer akredytacji i numer krajowego certyfikatu lub nazwa akredytowanego laboratorium/laboratoriów i numer akredytacji: nie dotyczy

7b. *Krajowa ocena techniczna:*

Aprobata Techniczna ITB **AT-15-3062/2012** „Zestaw wyrobów do wykonywania ociepleń ścian zewnętrznych budynków systemem weber.therm WS”, wydana w 2012r.

+ Aneks nr 1 do AT-15-3062/2012, wydany w 2014r.

+ Aneks nr 2 do AT-15-3062/2012, wydany w 2016r.

Jednostka oceny technicznej/Krajowa jednostka oceny technicznej:

Instytut Techniki Budowlanej, ul. Filtrowa 1, 00-611 Warszawa

Nazwa akredytowanej jednostki certyfikującej, numer akredytacji i numer certyfikatu:

Instytut Techniki Budowlanej, ul. Filtrowa 1, 00-611 Warszawa, Nr AC020.

Certyfikaty Zakładowej Kontroli Produkcji dla Zakładów:

1. Góra Kalwaria: ITB-0041/Z
2. Gdynia: ITB-0042/Z

8. Deklarowane właściwości użytkowe:

Wg danych zawartych w AT-15-3062/2012, rozdział 3 „Właściwości techniczne. Wymagania”

8a. Właściwości użytkowe układów ociepleniowych weber.therm WS z zastosowaniem zapraw klejących weber KS112, weber KS113, weber KS122.

Zasadnicze charakterystyki wyrobu budowlanego dla zamierzonego zastosowania lub zastosowań	Deklarowane właściwości użytkowe			Uwagi
	weber KS112	weber KS113	weber KS122	
Przyczepność zaprawy klejącej do betonu, MPa:				nie dotyczy
- w stanie powietrzno-suchym	≥ 0,30	≥ 0,30	≥ 0,35	
- po 48 h zanurzenia w wodzie i 2 h suszenia	≥ 0,08	≥ 0,10	≥ 0,15	
- po 48 h zanurzenia w wodzie i 7 dniach suszenia	≥ 0,50	≥ 0,60	≥ 0,65	
Przyczepność zaprawy klejącej do styropianu, MPa:				
- w stanie powietrzno-suchym	≥ 0,08	≥ 0,09	≥ 0,09	
- po 48 h zanurzenia w wodzie i 2 h suszenia	≥ 0,03	≥ 0,03	≥ 0,03	
- po 48 h zanurzenia w wodzie i 7 dniach suszenia	≥ 0,08	≥ 0,09	≥ 0,09	

8b. Właściwości użytkowe zapraw klejących weber KS123, weber KS125, weber KS126, weber KS143.

Zasadnicze charakterystyki wyrobu budowlanego dla zamierzonego zastosowania lub zastosowań	Deklarowane właściwości użytkowe				Uwagi
	weber KS123	weber KS125	weber KS126	weber KS143	
Przyczepność zaprawy klejącej do betonu, MPa:					nie dotyczy
- w stanie powietrzno-suchym	≥ 0,45	≥ 0,50	≥ 0,60	≥ 0,35	
- po 48 h zanurzenia w wodzie i 2 h suszenia	≥ 0,20	≥ 0,20	≥ 0,25	≥ 0,25	
- po 48 h zanurzenia w wodzie i 7 dniach suszenia	≥ 0,65	≥ 0,70	≥ 0,75	≥ 0,75	
Przyczepność zaprawy klejącej do styropianu, MPa:					
- w stanie powietrzno-suchym	≥ 0,10	≥ 0,08	≥ 0,08	≥ 0,08	
- po 48 h zanurzenia w wodzie i 2 h suszenia	≥ 0,03	≥ 0,03	≥ 0,03	≥ 0,03	
- po 48 h zanurzenia w wodzie i 7 dniach suszenia	≥ 0,10	≥ 0,08	≥ 0,08	≥ 0,08	

8c. Właściwości użytkowe układów ociepleniowych weber.therm WS

Zasadnicze charakterystyki wyrobu budowlanego dla zamierzonego zastosowania lub zastosowań	Deklarowane właściwości użytkowe	Uwagi
Wodochłonność po 1h, g/m ² :		nie dotyczy
- warstwa zbrojona	< 350	
- warstwa wierzchnia	< 200	
Wodochłonność po 24h, g/m ² :		
- warstwa zbrojona	≤ 400	
- układ weber.therm WS wersja MINERAL	≤ 600	
- układ weber.therm WS wersja COLOR	≤ 250	nie dotyczy
- układ weber.therm WS wersja CLASSIC	≤ 400	
- układ weber.therm WS wersja MOSAIC	≤ 500	
- układ weber.therm WS wersja CERAMIC	≤ 350	
Mrozoodporność warstwy wierzchniej	brak zniszczeń typu: rysy, wykruszenia, odspojenia, spęcherzenia	nie dotyczy
Przyczepność warstwy zbrojonej do styropianu, MPa, po cyklach mrozoodporności	≥ 0,08	

Przyczepność warstwy wierzchniej do styropianu, MPa (warunki laboratoryjne)	$\geq 0,08$	nie dotyczy
Przyczepność warstwy wierzchniej do styropianu, MPa (po starzeniu)	$\geq 0,08$	
Przyczepność warstwy wierzchniej do styropianu, MPa (po cyklach mrozoodporności)	$\geq 0,08$	
Odporność na uderzenie, kategoria: - układ weber.therm WS wersja MINERAL - układ weber.therm WS wersja COLOR - układ weber.therm WS wersja CLASSIC - układ weber.therm WS wersja MOSAIC	III II II II	
Odporność na uderzenie ciałem twardym o energii 3 J – układ weber.therm WS wersja CERAMIC	brak uszkodzeń płytki; dopuszczalne uszkodzenia spoiny	
Opór dyfuzyjny względny warstwy wierzchniej, m	$\leq 2,0$	
Klasyfikacja ogniowa w zakresie rozprzestrzeniania ognia przez ściany przy działaniu ognia od strony zewnętrznej*	nierozprzestrzeniający ognia (NRO)	

* Klasyfikacja dotyczy systemu stosowanego na podłożu niepalnym (co najmniej klasy A2-s3, d0 reakcji na ogień wg PN-EN 13501-1+A1:2010)

9. Właściwości użytkowe określonego powyżej wyrobu są zgodne z wszystkimi wymienionymi w pkt.8 deklarowanymi właściwościami użytkowymi. Niniejsza krajowa deklaracja właściwości użytkowych wydana zostaje zgodnie z ustawą z dnia 16 kwietnia 2004r. o wyrobach budowlanych, na wyłączną odpowiedzialność producenta.

W imieniu producenta podpisać:

Wojciech Gunia
Menadżer Techniczny



Warszawa, 21.02.2017r.