

**KRAJOWA DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH**  
**nr 12/2018-3**

*(national declaration of constancy of performance no..)*

1. Nazwa i nazwa handlowa wyrobu budowlanego:  
*(name and trade name of the construction product)*

**PLYTY KOMPOZYTOWE**

2. Oznaczenie typu wyrobu budowlanego:  
*(determination of the type of construction product)*

**STACBOND PE**

3. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania:  
*(Intended use or uses)*

Przeznaczone do wykonywania:

- zewnętrznych i wewnętrznych okładzin ściennych i sufitowych oraz okładzin słupów,
- warstw elewacyjnych lekkich ścian osłonowych o konstrukcji szkieletowej,
- niekonstrukcyjnych wypełnień balustrad balkonowych,
- warstw elewacyjnych ociepleń ścian zewnętrznych, wykonywanych metodą lekką, suchą, w budynkach nowowznoszonych, modernizowanych i remontowanych.

4. Nazwa i adres siedziby producenta oraz miejsce produkcji wyrobu:  
*(name and address of the manufacturer and the place of manufacture of the product)*

SISTEMAS TECNICOS DEL ACCESORIO Y COMPONENTES, S.L.  
POLIGONO INDUSTRIAL PICUSA S/N  
15900 PADRON A CORUNA, HISZPANIA  
TELF. 0034 981817036

Zakładz produkcyjnym: Hiszpanii.

5. Nazwa i adres siedziby upoważnionego przedstawiciela, o ile został ustanowiony:  
*(name and address of the authorized representative, if applicable)*  
Stac Polska Sp.ZO.O ul KLUCZEWSKA 2A OLKUSZ 32-300

6. Krajowy system zastosowany do oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych:  
*(national system of assessment and verification of constancy of performance)*

**SYSTEM 3**

7. Krajowa specyfikacja techniczna:  
*(technical specification)*

7a. Polska Norma wyrobu:  
*(Polish Standard)*

NIE DOTYCZY

Nazwa akredytowanej jednostki certyfikującej, numer akredytacji i numer krajowego certyfikatu lub nazwa akredytowanego laboratorium/laboratoriów i numer akredytacji:  
*(name of the certification body, accreditation number and the number of the certificate [for products in system 1+, 1, 2+] or Name of the accredited laboratories and accreditation number [for products in system 3])*

NIE DOTYCZY

7b. Krajowa ocena techniczna:  
*(Polish Technical Assessment / Technical Approval no.)*

ITB-KOT-2017/0043 wydanie 2

Jednostka oceny technicznej/Krajowa jednostka oceny technicznej:  
(technical assessment body – which issued the technical assessment / technical approval)

INSTYTUT TECHNIKI BUDOWLANEJ

Nazwa akredytowanej jednostki certyfikującej, numer akredytacji i numer certyfikatu<sup>2)</sup>:  
(name of the certification body, accreditation number and the number of the certificate [for products in system 1+, 1, 2+])

8. Deklarowane właściwości użytkowe:  
(declared performance)

Poz.	Zasadnicze charakterystyki	Właściwości użytkowe płyt STACBOND PE	Metody oceny
1	2	3	4
1	Dopuszczalne odchyłki wymiarów, mm: - grubość - szerokość - długość	-0,15 / +0,1 0 / + 2,0 0 / + 10,0	pomiar odpowiednimi przyrządami z wymaganą dokładnością
2	Masa powierzchniowa, kg/m <sup>2</sup>	5,5 ± 10%	
3	Wytrzymałość na zginanie, średnia w kierunku prostopadłym i równoległym, MPa	≥ 100	PN-EN ISO 178:2011
4	Moduł sprężystości przy zginaniu, średnia w kierunku prostopadłym i równoległym, MPa	≥ 15000	
5	Przyczepność rdzenia do okładzin, oznaczona metodą oddzierania, średnia w kierunku prostopadłym i równoległym, N/mm: - w stanie powietrzno-suchym - po działaniu 1 cyklu termiczno-wilgotnościowego - po działaniu 5 cykli termiczno-wilgotnościowych	≥ 9,8 ≥ 9,0 ≥ 9,0	ASTM D 903:2004(10) oraz p. 3.2.1
6	Stan powierzchni powłok PVDF i DP 4 PL01	brak widocznych wad i uszkodzeń	PN-EN ISO 12944-7:2018
7	Grubość powłoki, µm: - PVDF - DP 4 PL01	≥ 22 ≥ 2	PN-EN ISO 2360:2006 lub PN-EN ISO 2808:2008
8	Przyczepność powłoki określona odpornością na odrywanie od podłoża metodą siatki nacięć, stopień	0	PN-EN ISO 2409:2013
9	Twardość ołówkowa powłoki: - PVDF - DP 4 PL01	≥ HB ≥ 2H	PN-EN ISO 15184:2013

10	Elastyczność (próba zginania) powłoki: - PVDF - DP 4 PL01	brak spękań powłoki przy: $T \leq 1$ $T \leq 3$	PN-EN 13523-7:2014 PN-EN ISO 1519:2012
11	Odporność powłok PVDF i DP 4 PL01 na działanie wilgoci (kondensacja ciągła pary wodnej) w czasie 1000 h	brak objawów zniszczeń	PN-EN ISO 6270-1:2002
12	Odporność powłoki PVDF na działanie kwaśnej mgły solnej w czasie 500 h	brak objawów zniszczeń	PN-EN ISO 9227:2017

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 2004 r. o wyrobach budowlanych, na wyłączną odpowiedzialność producenta.

*(The performance of the product identified above are compatible with all listed in pt.8 declared performance. This national declaration of performance is issued under the Act of 16 April 2004 on construction products, the sole responsibility of the manufacturer.)*

W imieniu producenta podpisał(a):

*(on behalf of the manufacturer signed)*

MARCOS GARCÍA TEJEIRO- TECHNICAL MANAGER  
(imię i nazwisko oraz stanowisko)  
*(name, surname and function)*



04.12.2018  
(miejsce i data wydania)  
*(place and date of issuing)*

.....  
(podpis)  
*(signature)*