



BELLA PLAST Jastrzębski i Wsp. Sp.k.

Produkcja Profili z Tworzyw Sztucznych

Siedziba: 05-075 Warszawa - Wesola, ul. Długa 86
Biuro i Magazyn: 05-074 Długa Kościelna, ul. Szczęśliwa 51
Tel. +48 22 783-64-64, +48 22 783-65-05, Fax. +48 22 783-65-89
<http://www.bellaplast.com.pl>; e-mail: biuro@bellaplast.com.pl
NIP 952 - 215 - 49 - 13 REGON: 366130093 KRS: 0001050302

Warszawa - Wesola, dn. 21.10.2024.

KRAJOWA DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH DWU 6/2024

1. Producent wyrobu:

Bella Plast Jastrzębski i Wsp. sp.k.
ul. Długa 86,
05-075 Warszawa – Wesola
POLSKA
NIP 952 215 49 13
REGON 366130093
Zakład Produkcyjny
05-074 Długa Kościelna
Ul. Szczęśliwa 51

2. Nazwa wyrobów:

1. **Rodzaj wyrobu (*Generic type of the product*):** 1) profile wykończeniowe Bella Plast do systemów ociepleń budynków BSO (E.T.I.C.S. – external thermal insulation composite system); 2) profile wykończeniowe Bella Plast do płyt gipsowo-kartonowych; 3) profile wykończeniowe Bella Plast do mokrego tynku; 4) Listwy startowe aluminiowe

2. **Nazwa handlowa i oznaczenie wyrobu (*Trade name and designation of the product*):**.....

1) **profile wykończeniowe Bella Plast do systemów ociepleń budynków BSO (E.T.I.C.S.):**

- a) BP13 (9mm/6mm) listwa dylatacyjna PCV przyokienna z uszczelką i z siatką z włókna szklanego
BP13 MIDI (9mm/3mm) listwa dylatacyjna PCV przyokienna z uszczelką i z siatką z włókna szklanego
BP13 MINI (BU) (6mm/3mm) listwa dylatacyjna PVC przyokienna z siatką z włókna szklanego, BP13 MINI U (6mm / 3mm) listwa dylatacyjna PVC przyokienna z uszczelką i z siatką z włókna szklanego
- b) BP14 LUX, BP14 LUX N listwa okapnikowa podtynkowa PCV z siatką z włókna szklanego



BELLA PLAST Jastrzębski i Wsp. Sp.k.

Produkcja Profili z Tworzyw Sztucznych

Siedziba: 05-075 Warszawa - Wesola, ul. Długa 86
Biuro i Magazyn: 05-074 Długa Kościelna, ul. Szczęśliwa 51
Tel. +48 22 783-64-64, +48 22 783-65-05, Fax. +48 22 783-65-89
<http://www.bellaplast.com.pl>; e-mail: biuro@bellaplast.com.pl
NIP 952 - 215 - 49 - 13 REGON: 366130093 KRS: 0001050302

- c) BP14 ECO PLUS, BP14 PLUS N listwa okapnikowa PCV z siatką z włókna szklanego
- d) BP11 H5R, H3R, H2R, H1, H3N, H2N - listwa PCV do boniowania
- e) BP10 kątownik PCV z siatką z włókna szklanego
- f) BP11 H5RS, H3RS, H2RS, H1S, H3NS, H2NS, listwa PCV do boniowania z siatką z włókna szklanego
- g) BP15 listwa dylatacyjna PCV typu E elewacyjna z siatką z włókna szklanego
- h) BP16 listwa dylatacyjna PCV typu V – kątownik elewacyjny z siatką z włókna szklanego
- i) BP20 listwa dylatacyjna PCV podparapetowa z siatką z włókna szklanego
- j) BP20 S.C. – listwa dylatacyjna zakończeniowa
- k) BP22 listwa PCV zakończeniowa 3mm – 10mm z siatką z włókna szklanego
- l) BP4 S kątownik PCV uniwersalny z siatką z włókna szklanego
- m) BP11 Ł H łączniki PCV do listwy do boniowania BP11
- n) BP11 H3 K WEW kątownik narożny wewnętrzny do listwy do boniowania BP11H3N i BP11H3NS, BP11 H3R, BP11 H3RS
- o) BP11 H3 R ZEW kątownik narożny zewnętrzny do listwy do boniowania BP11H3N i BP11H3NS, BP11 H3r, BP11 H3 RS
- p) BP11 H2 R ZEW – kątownik narożny zewnętrzny do listwy do boniowania: BP11 H2R. BP11 H2 RS, BP11 H2 N, BP11 H2 NS
- q) BP11 MINI, BP11 MINI MAX – listwy PCV do boniowania MINI z siatką z włókna szklanego
- r) BP11 MINI CC, BP11 MINI MAX CC, BP11 H1 CC, BP11 H2 CC, BP11 H3 CC – łączniki krzyżowe do listew do boniowania
- s) BP11 MINI TC, BP11 H1 TC, BP11 H2 TC – łączniki w kształcie „T” do listew do boniowania.
- t) BP11 HTS – listwa PVC do boniowania trójkątna z siatką
- u) BP10 (S) Łukowy (d.BP3 S)– kątownik PVC łukowy z siatką z włókna szklanego
- v) BP14 LUX COK – listwa okapnikowa cokołowa PVC siatką z włókna szklanego do cokołów
- w) BP23 S – kątownik zbrojący z grzbietem 4mm, z siatką z włókna szklanego
- x) BP1S – listwa okapnikowa PVC z siatką z włókna szklanego
- y) BP19 – listwa PVC ozdobna „na rąbek” z siatką z włókna szklanego wraz z zatyczką systemową BP19 CAP.
- z) BP11 H3RK – listwa PVC do boniowania z siatką do kątów wewnętrznych
- aa) BP30 S listwy PVC startowe regulowane z siatką (100 mm – 220mm)



BELLA PLAST Jastrzębski i Wsp. Sp.k.

Produkcja Profili z Tworzyw Sztucznych

Siedziba: 05-075 Warszawa - Wesola, ul. Długa 86
Biuro i Magazyn: 05-074 Długa Kościelna, ul. Szczęśliwa 51
Tel. +48 22 783-64-64, +48 22 783-65-05, Fax. +48 22 783-65-89
<http://www.bellaplast.com.pl>; e-mail: biuro@bellaplast.com.pl
NIP 952 - 215 - 49 - 13 REGON: 366130093 KRS: 0001050302

- bb) BP30 S LUX COK, BP30 S LUX N COK, BP30 ECO PLUS COK, BP30 PLUS N COK – listwy PVC okapnikowe startowe z siatką i zregulowaną półką
- cc) BP14 FR – listwa PVC okapnikowa z siatką zwijana ROLKA 25m
- dd) B15 EXT – listwa PVC dylatacyjna podtynkowa z siatką i z elementem stabilizującym -traconym
- ee)BP13 R – listwa dylatacyjna do prowadnic rolet zewnętrznych
- ff) BP27 – listwa PVC początkowa
- gg)BP27 P – listwa PVC początkowa z regulowaną półką

2) profile wykończeniowe Bella Plast do płyty gipsowo – kartonowej

- a) BP2 (BP2N) kątownik PCV prosty
- b) BP3 (BP3N) kątownik PCV łukowy
- c) BP4 kątownik PCV uniwersalny
- d) BP5 listwa PCV wykończeniowa typu „J”: 6mm, 9mm, 12,5mm, 15mm.
- e) BP8 kątownik PCV promieniowy prosty
- f) BP9 kątownik PCV promieniowy łukowy
- g) BP15 GK – listwa dylatacyjna
- h) BP5U – listwa PVC wykończeniowa typu „J” z uszczelką do płyty GK 12,5mm
- i) BP5 UD – listwa PVC wykończeniowa typu „J” z uszczelką i z pianką dylatacyjną do płyty GK 12,5mm
- j) BP2 ALU kątownik prosty aluminiowy
- k) BP2 ALU L – pół-kątownik prosty aluminiowy do płyty GK 12,5mm

3) profile wykończeniowe do mokrego tynku

- a) BP12 (9mm / 6mm) listwa dylatacyjna tynkarska PCV przyokienna z uszczelką
- b) BP12 MIDI (9mm / 3mm) listwa dylatacyjna tynkarska PCV przyokienna z uszczelką
- c) BP12 MINI (BU) (6mm / 3mm) listwa dylatacyjna tynkarska PCV przyokienna, BP12 MINI U (6mm / 3mm) listwa dylatacyjna tynkarska PVC przyokienna z uszczelką
- d) BP23 listwa PCV z grzbietem 4mm
- e) BP24 i BP24 N – kątowniki PVC



BELLA PLAST Jastrzębski i Wsp. Sp.k.

Produkcja Profili z Tworzyw Sztucznych

Siedziba: 05-075 Warszawa - Wesola, ul. Długa 86
Biuro i Magazyn: 05-074 Długa Kościelna, ul. Szczęśliwa 51
Tel. +48 22 783-64-64, +48 22 783-65-05, Fax. +48 22 783-65-89
<http://www.bellaplast.com.pl>; e-mail: biuro@bellaplast.com.pl
NIP 952 - 215 - 49 - 13 REGON: 366130093 KRS: 0001050302

- f) BP17 listwy PVC prowadzące do tynku
 - g) BP24 D – listwa dylatacyjna z elementem stabilizującym - traconym
- 5) Listwy startowe aluminiowe (profile cokołowe).**

3. Klasyfikacja wyrobu: PKWiU 22.23.19.0

4. Przeznaczenie i zakres stosowania wyrobu:

(Intended use and scope of application):

1) profile wykończeniowe Bella Plast do systemów ociepleń budynków BSO (E.T.I.C.S.)

- a) BP13 (6mm/9mm), BP13 MIDI (9mm/3mm), BP13 MINI BU / BP13 MINI U (6mm/3mm) listwa dylatacyjna PCV przyokienna z siatką z włókna szklanego: - listwy jest przeznaczone są do wykonywania dylatacji pomiędzy ościeżnicą okienną lub drzwiową, a strukturalnym tynkiem zewnętrznym BSO.
- b) BP14 LUX, BP14 LUX N listwa okapnikowa PCV z siatką z włókna szklanego – listwa jest przeznaczona do odprowadzania wody z powierzchni elewacji zewnętrznej BSO.
- c) BP14 ECO PLUS, BP14 PLUS N listwa okapnikowa PCV z siatką z włókna szklanego – listwa jest przeznaczona do odprowadzania wody z powierzchni elewacji zewnętrznej BSO.
- d) BP11 H5R, H3R, H3N, H2R, H1 listwy PCV do boniowania – listwa jest przeznaczona do wykonywania ozdobnych rowków w elewacji zewnętrznej BSO.
- e) BP10 kątownik PCV z siatką z włókna szklanego – listwa jest przeznaczona do wykonywania wzmocnień naroży w elewacji zewnętrznej BSO.
- f) BP11 H5RS, H3RS, H3NS, H2RS, H2NS, H1S listwy PCV do boniowania z siatką z włókna szklanego – listwy jest przeznaczone są do wykonywania ozdobnych rowków w elewacji zewnętrznej BSO.
- g) BP15 listwa dylatacyjna PCV typu E elewacyjna z siatką z włókna szklanego – listwa jest przeznaczona do wykonywania dylatacji pomiędzy częściami, powierzchniami elewacji zewnętrznej BSO.
- h) BP16 listwa dylatacyjna PCV typu V – kątowa elewacyjna z siatką z włókna szklanego – listwa jest przeznaczona do wykonywania dylatacji pomiędzy



BELLA PLAST Jastrzębski i Wsp. Sp.k.

Produkcja Profili z Tworzyw Sztucznych

Siedziba: 05-075 Warszawa - Wesoła, ul. Długa 86
Biuro i Magazyn: 05-074 Długa Kościelna, ul. Szczęśliwa 51
Tel. +48 22 783-64-64, +48 22 783-65-05, Fax. +48 22 783-65-89
<http://www.bellaplast.com.pl>; e-mail: biuro@bellaplast.com.pl
NIP 952 - 215 - 49 - 13 REGON: 366130093 KRS: 0001050302

- częściami, powierzchniami elewacji zewnętrznej BSO.
- i) BP20 listwa dylatacyjna PCV podparapetowa z siatką z włókna szklanego – listwa jest przeznaczona do wykonywania dylatacji pomiędzy parapetem zewnętrznym, a strukturalnym tynkiem na elewacji zewnętrznej BSO,
 - j) BP22 S.C. – listwa dylatacyjna zakończeniowa do parapetów blaszanych – do wykonania dylatacji pomiędzy tynkiem strukturalnym BSO, a parapetem blaszanym.
 - k) BP22 listwa PCV zakończeniowa 3mm z siatką z włókna szklanego – listwa jest przeznaczona do oddzielania mas tynku strukturalnego w zakresie jego kolorystyki lub/i rodzaju, granulacji w elewacji zewnętrznej BSO.
 - l) BP4 S kątownik PCV uniwersalny z siatką z włókna szklanego – listwa jest przeznaczona do wykonywania wzmocnień krawędzi o kącie od 0st do 180st w elewacji zewnętrznej BSO.
 - m) BP11 Ł H3 łącznik PCV do listwy do boniowania BP11H3R, BP11H3RS i kątownika BP11 K H3 WEW, BP11 K H3 ZEW – element jest przeznaczony do wykonywania połączenia pomiędzy listwami do boniowania BP11 H3, BP11H3S oraz do połączeń pomiędzy listwami do boniowania BP11H3 i BP11H3S, a kątownikiem do boni BP11 H3 K ZEW i BP11 H3 RZEW.
 - n) BP11 H3 K WEW kątownik PCV narożny wewnętrzny do listwy do boniowania BP11H3N i BP11H3NS, BP11 H3R, BP11 H3 RS – kątownik jest przeznaczony do łączenia listwy do boniowania BP11H3N i BP11H3NS, BP11 H3R, BP11 H3 RS w wewnętrznym narożniku budynku.
 - o) BP11 R H3 ZEW kątownik PCV narożny zewnętrzny do listwy do boniowania BP11H3N i BP11H3NS, BP11 H3R, BP11 H3 RS - kątownik jest przeznaczony do łączenia listwy do boniowania BP11H3N i BP11H3NS, BP11 H3R, BP11 H3RS w zewnętrznym narożniku budynku.
 - p) BP11 H2R ZEW – kątownik narożny zewnętrzny do listwy do boniowania BP11 H2N, BP11 H2NS, BP11 H2R, BP11 H2RS – do wykonywania łączenia listew do boniowania BP11 H2N, BP11 H2NS, BP11 H2R, BP11 H2RS w zewnętrznym narożniku budynku.
 - q) BP11 MINI MAX– listwa PCV do boniowania MINI z siatką z włókna szklanego – listwa przeznaczona jest do wykonywania ozdobnych rowków w granicach grubości tynku strukturalnego w elewacji zewnętrznej BSO.
 - r) BP11 MINI CC, BP11 MINI MAX CC, BP11 H1 CC, BP11 H2 CC, BP11 H3 CC– łączniki krzyżowe do listew do boniowania przeznaczone są do czołowego łączenia listew do boniowania w połączeniu krzyżowym.



BELLA PLAST Jastrzębski i Wsp. Sp.k.

Produkcja Profili z Tworzyw Sztucznych

Siedziba: 05-075 Warszawa - Wesola, ul. Długa 86
Biuro i Magazyn: 05-074 Długa Kościelna, ul. Szczęśliwa 51
Tel. +48 22 783-64-64, +48 22 783-65-05, Fax. +48 22 783-65-89
<http://www.bellaplast.com.pl>; e-mail: biuro@bellaplast.com.pl
NIP 952 - 215 - 49 - 13 REGON: 366130093 KRS: 0001050302

- s) BP11 MINI TC, BP11 H1 TC, BP11 H2 TC – łączniki w kształcie litery „T”:
przeznaczone są do czołowego łączenia listew do boniowania w kształcie litery „T” – na tzw. „cegiełkę”.
- t) BP11 HTS – listwa PVC do boniowania trójkątna z siatką – do wykonywania
wnęki boniowej trójkątnej
- u) BP10 Łukowy (d.BP3 S)– kątownik PVC łukowy z siatką z włókna szklanego –
listwa jest przeznaczona do wzmacniania łukowego (owalnego narożnika.)
- v) BP14 LUX COK – listwa okapnikowa cokołowa PVC siatką z włókna szklanego
do cokołów aluminiowych – listwa przeznaczona jest do odprowadzania wody z
powierzchni elewacji zewnętrznej BSO oraz do wzmacniania dolnej krawędzi
elewacji i eliminowaniu pęknięć struktury (tynku) w miejscu połączenia listwy
startowej aluminiowej z tynkiem.
- w) BP23 S – kątownik PVC zbrojący z grzbietem 4mm, z siatką z włókna
szklanego przeznaczony do wykonywania zbrojenia narożników ścian
budynków, narożników słupów i narożników wokół otworów okiennych i
drzwiowych.
- x) BP1 S – listwa okapnikowa PVC z siatką z włókna szklanego – do montażu w
listwie startowej aluminiowej.
- y) BP19 – listwa PVC ozdobna „na rąbek” z siatką z włókna szklanego wraz z
zatycką systemową BP19 CAP
- z) BP11 H3RK – listwa PVC do boniowania kątowna do montażu w kącie
wewnętrznym od 90st do 180st.
- aa)BP30 S – listwy PVC startowe regulowane z siatką do wykonywania korytka
startowego o szerokości od 100mm do 220mm – listwa składa się z bazy i
elementu zewnętrznego w postaci systemowego okapnika z siatką szklaną
- bb)BP30 S LUX COK, BP30 S LUX N COK, BP30 ECO PLUS COK, BP30 PLUS
N COK – listwy PVC okapnikowe startowe z siatką i zregulowaną półką – do
wykonywania systemowego okapnika PVC z siatką wraz z elementem
maskującym regulowanym w postaci półki do dostosowania do długości uskoku
pomiędzy wymiarem grubości styroduru, a wymiarem grubości płyty
termoizolacyjne.
- cc) BP14 FR – listwa PVC okapnikowa z siatką zwijana ROLKA 25m – do
wykonywania systemowego okapnika z siatką w BSO
- dd) B15 EXT – listwa PVC dylatacyjna podtynkowa z siatką i z elementem
stabilizującym -traconym – do wykonywania dylatacji na powierzchni elewacji w
zakresie warstwy zbrojącej i struktury.
- ee)BP13 R – listwa dylatacyjna do prowadnic rolet zewnętrznych – do



BELLA PLAST Jastrzębski i Wsp. Sp.k.

Produkcja Profili z Tworzyw Sztucznych

Siedziba: 05-075 Warszawa - Wesoła, ul. Długa 86
Biuro i Magazyn: 05-074 Długa Kościelna, ul. Szczęśliwa 51
Tel. +48 22 783-64-64, +48 22 783-65-05, Fax. +48 22 783-65-89
<http://www.bellaplast.com.pl>; e-mail: biuro@bellaplast.com.pl
NIP 952 - 215 - 49 - 13 REGON: 366130093 KRS: 0001050302

wykonywania dylatacji pomiędzy prowadnicą do rolet zewnętrznych, a tynkiem strukturalnym w BSO

- ff) BP27 – listwa PVC początkowa – do wykonywania punktu startowego w systemach BSO dla montażu pierwszej dolnej warstwy płyt termoizolacyjnych
- gg) BP27 P – listwa PVC początkowa z regulowaną półką - – do wykonywania punktu startowego w systemach BSO dla montażu pierwszej dolnej warstwy płyt termoizolacyjnych, listwa zaopatrzona w regulowaną półkę – w zależności od potrzeb maskowania uskoju pomiędzy wymiarem grubości styroduru fundamentowego, a wymiarem grubości płyty termoizolacyjnej

2) profile wykończeniowe Bella Plast do płyty gipsowo – kartonowej

- a) BP2, BP2N kątownik PCV prosty – listwa jest przeznaczona do łączenia oraz wzmacniania połączenia płyt gipsowo-kartonowych pod kątem 90st.
- b) BP3, BP3N kątownik PCV łukowy – listwa jest przeznaczona do łączenia oraz wzmacniania owalnych połączeń kształtów płyt gipsowo-kartonowych pod kątem 90st
- c) BP4 kątownik PCV uniwersalny - listwa jest przeznaczona do łączenia oraz wzmacniania połączenia płyt gipsowo-kartonowych pod kątem od 0st do 180st.
- d) BP5 listwa PCV wykończeniowa typu „J” – listwa jest przeznaczona do wzmocnienia i estetycznego zakończenia krawędzi pojedynczej płyty gipsowo-kartonowej o grubościach: 6mm, 9mm, 12,5mm oraz 15mm.
- e) BP8 kątownik PCV promieniowy prosty - listwa jest przeznaczona do łączenia oraz wzmacniania połączenia płyt gipsowo-kartonowych pod kątem 90st w kształcie owalnej krawędzi.
- f) BP9 kątownik PCW promieniowy łukowy - listwa jest przeznaczona do łączenia oraz wzmacniania owalnych połączeń płyt gipsowo-kartonowych pod kątem 90st w kształcie owalnej krawędzi.
- g) BP15 GK – listwa dylatacyjna – do wykonywania dylatacji pomiędzy płytami GK
- h) BP5U – listwa PVC wykończeniowa typu „J” z uszczelką do płyty GK 12,5mm - listwa jest przeznaczona do wzmocnienia i estetycznego zakończenia krawędzi pojedynczej płyty gipsowo-kartonowej o grubości 12,5mm – wraz z maskującą uszczelką
- i) BP5 UD – listwa PVC wykończeniowa typu „J” z uszczelką i z pianką dylatacyjną do płyty GK 12,5mm - listwa jest przeznaczona do wykonania dylatacji pomiędzy ościeżnicą okienną ,a płytą G K, wzmocnienia i



BELLA PLAST Jastrzębski i Wsp. Sp.k.

Produkcja Profili z Tworzyw Sztucznych

Siedziba: 05-075 Warszawa - Wesoła, ul. Długa 86
Biuro i Magazyn: 05-074 Długa Kościelna, ul. Szczęśliwa 51
Tel. +48 22 783-64-64, +48 22 783-65-05, Fax. +48 22 783-65-89
<http://www.bellaplast.com.pl>; e-mail: biuro@bellaplast.com.pl
NIP 952 - 215 - 49 - 13 REGON: 366130093 KRS: 0001050302

estetycznego zakończenia krawędzi pojedynczej płyty gipsowo-kartonowej o grubości 12,5mm – wraz z uszczelką maskującą.

j) BP2 ALU kątownik prosty aluminiowy – do wzmocnienia naroży w zabudowie GK

k) BP2 ALU L – pół-kątownik prosty aluminiowy do płyty GK 12,5mm – do wykonywania zakończenia płyty GK o gr. 12,5mm w miejscu nachodzenia takiej płyty na inne podłoże.

3) profile wykończeniowe do mokrego tynku

a) BP12 (9mm / 6mm) listwa dylatacyjna tynkarska PCV przyokienna z uszczelką

b) BP12 MIDI (9mm / 3mm) listwa dylatacyjna tynkarska PCV przyokienna z uszczelką

c) BP12 MINI (BU) (6mm / 3mm) listwa dylatacyjna tynkarska PCV przyokienna, BP12 MINI U (6mm / 3mm) listwa dylatacyjna tynkarska PVC przyokienna z uszczelką

d) BP23 listwa PCV z grzbietem 4mm

e) BP24 i BP24 N – kątowniki PVC

f) BP17 listwy PVC prowadzące do tynku

g) BP24 D – listwa dylatacyjna z elementem stabilizującym – traconym – do wykonywania dylatacji w kubaturze tynku mokrego

5) Listwy startowe aluminiowe (profile cokołowe) - do wykonywania korytek startowych do okładzin termicznych: wełna mineralna, styropian o grubościach płyty: od 50mm – 200mm.



BELLA PLAST Jastrzębski i Wsp. Sp.k.

Produkcja Profili z Tworzyw Sztucznych

Siedziba: 05-075 Warszawa - Wesoła, ul. Długa 86
Biuro i Magazyn: 05-074 Długa Kościelna, ul. Szczęśliwa 51
Tel. +48 22 783-64-64, +48 22 783-65-05, Fax. +48 22 783-65-89
<http://www.bellaplast.com.pl>; e-mail: biuro@bellaplast.com.pl
NIP 952 - 215 - 49 - 13 REGON: 366130093 KRS: 0001050302

6. Specyfikacja techniczna

- A) KRAJOWA OCENA TECHNICZNA ITB-KOT-2017/0249 wydanie 3, ITB-KOT-2019/1048 - Instytut Techniki Budowlanej w Warszawie ,
B) Atest Higieniczny nr B.BK.60111.0586.2023 z dnia 24.08.2023 ważny do 24.08.2028 – wydany przez Narodowy Instytut Zdrowia Publicznego w Warszawie
C) Badanie Palności Wyrobów – wg normy: PN-EN ISO 11925-2:2020, raport z badań: 15.12.2022 Fire-Lab Sp. z o.o. Jednostka Certyfikowana, Ul. Szalwiowa 9, 03-167 Warszawa, Polska

7. Deklarowane cechy techniczne typu wyrobu zgodne ze specyfikacją techniczną:

Poz.	Właściwości	Wymagania	Metody badań
1	2	3	4
1	Wygląd zewnętrzny i kształt	barwa zgodna z wzornikiem producenta; kształt zgodny z rys. stanowiącymi integralną część Krajowej Oceny Technicznej ITB-KOT-2017/249; brak wad w postaci wtrąceń i przebarwień; bez uszkodzeń mechanicznych	Oględziny zewnętrzne nieuzbrojonym okiem, w świetle rozproszonym
2	Wymiary, mm	wymiary zgodne z rys. stanowiącymi integralną część Krajowej Oceny Technicznej ITB-KOT-2017/249 odchyłki wymiarów nietolerowanych w klasie zgrubnej C wg normy PN-EN 22768-1:1999	pomiar przy pomocy uniwersalnych narzędzi pomiarowych, zapewniających uzyskanie odpowiedniej dokładności
3	Odchylenie od płaskiej powierzchni, mm, profili o długości: – L ≤ 2500 mm – L > 2500 mm	≤ 0,5 ≤ 1,0	PN-EN 13658-1:2009
4	Temperatura mięknięcia, wg Vicata, °C (w oleju silikonowym)	≥ 70	PN-EN ISO 306:2014 Metoda B50
5	Gęstość tworzywa, g/cm ³	1,65 ± 10 %	PN-EN ISO 1183-1:2006
6	Udarność tworzywa metodą Charpy'ego, kJ/m ²	≥ 20	PN-EN ISO 179-1:2010 (metoda 1fU)
7	Stabilność wymiarów, określona zmianą wymiarów po działaniu temperatury +70°C, %	≤ 0,1	Stabilność wymiarów po 24h w temp. 70°C
8 ¹⁾	Przyczepność, kPa, listew dylatacyjnych przyklejonych do podłoży z: - drewna - aluminium - PVC	≥ 90 ≥ 200 ≥ 70	Sprawdzenie przyczepności do podłoży z aluminium, drewna, PVC po 24h poprzez sprawdzenie wytrzymałości na rozciąganie prostopadłe do powierzchni badanego układu warstw: listwa-klej akrylowy-podłoże. Prędkość obciążania 5mm/1min.



BELLA PLAST Jastrzębski i Wsp. Sp.k.

Produkcja Profili z Tworzyw Sztucznych

Siedziba: 05-075 Warszawa - Wesola, ul. Długa 86
Biuro i Magazyn: 05-074 Długa Kościelna, ul. Szczęśliwa 51
Tel. +48 22 783-64-64, +48 22 783-65-05, Fax. +48 22 783-65-89
http://www.bellaplast.com.pl; e-mail: biuro@bellaplast.com.pl
NIP 952 - 215 - 49 - 13 REGON: 366130093 KRS: 0001050302

Poz.	Właściwości	Wymagania	Metody badań
1	2	3	4
9 ⁾	Odporność na oddziaływanie zapraw tynkarskich (cementowych, wapiennych, gipsowych) oraz zapraw klejących do styropianu	brak zaplamień, wżerów, utraty chropowatości i innych widocznych uszkodzeń profili	Badane profile o dł.250cm należy pokryć zaprawami tynkarskimi: wapienną, cementową, gipsową, zaprawa klejącą do styropianu. Seria I: przetrzymywana 7dni, temp. 23C, wilgotność 50%. Seria II: zanurzyć w wodzie o gł. 0,5cm na 24h po okresie wiązania 24h. Obie serie poddać ocenie okiem nieuzbrojonym na oddziaływanie zastosowanych zapraw.
10	Klasa palności: E	Wyrób, grupa wyrobów do wykończeń elewacyjnych w systemach ociepleń składających się z elementów PCV o gęstości 1,54 g/cm ³ oraz siatki szklanej o gramaturze 145 g/m ² w zakresie reakcji na ogień, uzyskał klasyfikację E	PN-EN ISO 11925-2:2020
11	Listwy aluminiowe startowe, materiał: blacha aluminiowa	Wymiary nominlane: Grubość: 0,5mm – 0,8mm Szerokość: 53mm – 203mm Długość: 2000mm – 2500mm	

8. Nazwa i numer akredytowanej jednostki certyfikującej:

Instytut Techniki Budowlanej w Warszawie ul. Filtrowa 1, 00-611 Warszawa, System oceny 4.

Deklaruję z pełną odpowiedzialnością, że wyroby budowlane są zgodne ze specyfikacją techniczną wskazaną w pkt 6.

Piotr Szabelewski
Dyrektora Bella Plast Jastrzębski i Wsp.sp.k.

Warszawa – Wesola 18.10.2024 r.