



KARTA TECHNICZNA WYROBU

Data 16.08.2023

Producent wyrobu:

Bella Plast Jastrzębski i Wspólnicy Spółka Komandytowa
ul. Długa 86, 05-075 Warszawa – Wesoła
tel. +48 22 783 64 64

1) Nazwa wyrobu:

Profile PVC, seria BP11 H CC krzyżowe (łączniki) do listew do boniowania PVC w elewacji metodą „lekka mokra”, BSO – bezspoinowe systemy ociepleń budynków ścian zewnętrznych.

BP11 MINI MAX CC – profil, łącznik krzyżowy PVC do listwy do boniowania BP11 MINI MAX

BP11 H1 CC – profil, łącznik krzyżowy PVC do listew do boniowania: BP11 H1, BP11 H1S

BP11 H2 CC – profil, łącznik krzyżowy PVC do listew do boniowania: BP11 H2R, BP11 H2RS, BP11 H2N, BP11 H2NS

BP11 H3 CC - profil, łącznik krzyżowy PVC do listew do boniowania: BP11 H3RS, BPH3N, BP11 H3NS

2) Profile krzyżowe, łączniki PVC (wyżej wymienione) posiadają Krajową Ocenę Techniczną ITB-KOT-2017/0249.z późniejszymi zmianami.

Profile krzyżowe, łączniki PVC należy montować w okładzinie termicznej elewacji dociepleniowej zewnętrznej zgodnie z przeznaczeniem określonym w Krajowej Ocenie Technicznej ITB-KOT-2017/0249 oraz zgodnie z treścią niniejszej Karty Technicznej Wyrobu.

Profile krzyżowe, łączniki PVC ze względu na wymiary oraz dokumentację techniczną ITB, dedykowane są wyłącznie do listew do boniowania wymienionych powyżej, które to znajdują się w ofercie producenta. Zastosowanie profili krzyżowych, łączników PVC do listew boniowych innych producentów wyłącza gwarancję, rękojmię za produkt oraz wszelką odpowiedzialność producenta za produkt.

Ponadto Krajowa Ocena Techniczna ITB-KOT-2017/0249 wydana została na wyrób „w systemie” czyli na stosowanie profili krzyżowych wyłącznie do listew do boniowania producenta wyrobu.

3) Sposób montażu. Profile krzyżowe należy montować w kubaturze okleiny termicznej (wełna mineralna, styropian) w specjalnie uprzednio wykonanym rowku o wymiarach większych od zewnętrznych wymiarów profili krzyżowych wprowadzanych do rowka o ok 10 – 20mm. Prawidłowo zamontowany profil krzyżowy powinien znajdować się wewnątrz wykonanego rowka - w kształcie krzyża - w ten sposób, że perforowane płaskowniki (skrzydełka) profili krzyżowych znajdują się na powierzchni okleiny termicznej, a nie w rowku. Montaż odbywa się poprzez zastosowanie kleju do zatapiania siatki szklanej w systemach dociepleń budynków ścian zewnętrznych (metoda lekka-mokra) wyprawami cienkowarstwowymi (BSO – bezspoinowe systemy ociepleń).

Klej powinien znajdować się pod całą zewnętrzną powierzchnią (od strony okładziny termicznej) profili krzyżowych, która została wprowadzona do rowka oraz pod perforowanymi płaskownikami (skrzydełkami), przy czym perforowane płaskowniki powinny być przykryte na zakład od góry – budowlaną zbrojącą siatką szklaną systemową i najkorzystniej – w jednej operacji klejenia – sklejone z siatką szklaną.

Wyklucza się montaż wyrobów z użyciem pianki poliuretanowej i innych klejów, zapraw nie będącymi klejem przeznaczonym do zatapiania siatki szklanej w elewacji metodą „lekka-mokra” (ETICS, BSO).

Połączenie profili krzyżowych z listwami do boniowania odbywa się poprzez (zestawienie) połączenie czołowe na styk: profilu krzyżowego i listwy boniowej.

Profil krzyżowy BP11 MINI MAX CC nie wymaga wykonywania rowka w kubaturze okleiny termicznej. Montaż odbywa się bezpośrednio na płaskiej powierzchni okleiny termicznej, z zachowaniem warunku, że klej do zatapiania siatki szklanej znajduje się pod tym wyrobem, a pasy siatki szklanej systemowej zachodzą od góry na boczne płaskowniki będące częścią wyrobu BP11 MINI MAX CC.

4) Obróbka wyrobu.

Wyrób nie podlega obróbce. Jest gotowy do zamontowania.

Profile krzyżowe, łączniki PVC należy malować farbami silikonowymi, akrylowymi lub silikatowymi lub hybrydy (do zastosowań zewnętrznych), uprzednio oczyszczając pokrywany powierzchnię z brudu, kurzu, oleju i innych zanieczyszczeń mogących mieć wpływ na pogorszenie przyczepności farby.

W celu uzyskania najlepszego efektu estetycznego, zaleca się malowanie profili krzyżowych oraz listew boniowych w/w farbami w kolorze RAL zastosowanego tynku.

W przypadku tynków i farb elewacyjnych o ciemnej barwie i w miejscach silnie nasłonecznionych producent nie bierze odpowiedzialności za destrukcyjne skutki nagrzania się elewacji i ewentualne straty tym spowodowane. Producent dopuszcza stosowanie wyrobu, użytkowanie, magazynowanie oraz transportowanie do temperatury granicznej nie przekraczającej 52 st C. - należy zatem przed wyborem koloru farby, którą wyrób zostanie pomalowany, określić stopień nagrzewania się wyrobu, ograniczenie stosowania wyrobu w zakresie nagrzewania się dotyczy także wyrobów zabarwionych w masie przez producenta – należy także określić stopień pochłaniania energii cieplnej IR ze słońca podczas projektowania elewacji.

UWAGA: Profile serii BP11 H*CC łączniki PVC i BP11 MINI MAX CC produkowane są w kolorze białym technicznym i przeznaczone są do malowania. Profile BP11 H*CC i BP11 MINI MAX CC produkowane są także w kolorze czarnym i szarym (RAL7924) barwione w masie. Producent nie gwarantuje powtarzalności koloru białego technicznego ani czarnego i szarego (RAL7024) każdej kolejnej partii produkcyjnej wyrobu, jak i nie gwarantuje, że kolor biały techniczny jak i kolor czarny i szary (RAL7024) wyrobu będzie zgodny z kolorem listew boniowych PVC. Producent zastrzega sobie prawo do 3% różnicy w kolorze zarówno profili BP11 H*CC i BP11 MINI MAX CC w stosunku do siebie jak i w stosunku do innych wyrobów, zwłaszcza listew do boniowania.

5. Pakowanie, przechowywanie, transport.

Wyrób pakowany jest w kartony tekturowe zabezpieczające go przed uszkodzeniami w transporcie.

Ilość sztuk w opakowaniu zbiorczym: 30.

Przechowywanie: maksymalna ilość warstw: 15.

Miejsce przechowywania: suche, chłodne, o równej powierzchni.

6. Odporność chemiczna

Produkt nie reaguje chemicznie z żadnym stałym materiałem budowlanym jaki można spotkać na placu budowy. Jest odporny na starzenie. Nie ulega biodegradacji w wilgotnym środowisku.

Nie jest odporny na działanie rozpuszczalników organicznych takich jak: aceton, benzen.

Nie jest odporny na temperaturę powyżej 52 st C.

7. Informacje dodatkowe

Produkt jest zgodny z poniższymi dokumentami:

KRAJOWA OCENA TECHNICZNA ITB-KOT-2017/0249 Z DNIA 12.12.2017 (wydana przez Instytut Techniki Budowlanej w Warszawie) z późniejszymi zmianami.

ATEST HIGIENICZNY nr BK/B/0823/01/2018 z dnia 7 września 2018 (wydany przez Instytut Higieny w Warszawie)