



## TECHNISCHES PRODUKTDATENBLATT

Aktualisierungsdatum: Februar 2019

### 1. Produkthersteller:

Bella Plast Sp. z o.o.s.k.  
ul. Długa 86,  
05-075 Warszawa – Wesoła, Polen

2. Bezeichnung des Erzeugnisses: **BP14 LUX, BP14ECO PLUS, BP14 LUX N, BP14 PLUS N - PVC-Tropfkantenprofile mit Gewebe für WDVS-Fassaden.**

3. Produktklassifizierung nach PKWiU (poln. Klassif. der Wirtschaftszweige): 22.23.19.0

### 4. Technische Daten

Die PVC-Tropfkantenprofile mit Gewebe bestehen aus hartem Polyvinylchlorid mit Zugabe von Weichmachern, die ihre mechanische Festigkeit erhöhen, und UV-Stabilisatoren.

### 5. Bestimmung und Einsatzbereich des Produkts.

Die PVC-Tropfkantenprofile mit Gewebe BP14 LUX, BP14 LUX N und BP14 ECO PLUS, BP14 PLUS N sind an Orten zu montieren, an denen es erforderlich ist, Wasser von der WDVS-Fassade abzuleiten, z.B. unter Terrassen, Balkons, Gesimsen, oberhalb von Fenstern und an anderen Stellen, wo das von der Fassade herunterfließende Wasser unterhalb die nach außen ausragenden Fassadenelemente eindringen kann. Zur ordnungsmäßigen Montage betten Sie zuerst Glasfasergewebe das (Bestandteil des Tropfkantenprofils) in eine Schicht aus speziellem Montagekleber für Glasgewebe und Styropor bzw. Mineralwolle ein. Verteilen Sie den Klebstoff gleichmäßig auf der Styropor- oder Mineralwolloberfläche mit speziellem Reibebrett. Danach tauchen Sie das Tropfkantenprofil zusammen mit dem Glasgewebe des Profils in den Klebstoff ein bedecken das Gewebe sofort mit dem Systemgewebe überlappend (10cm). Am günstigsten wäre es, die Arbeiten in einem Vorgang auszuführen, sodass beide Glasgewebe (an der Tropfkante und das Systemgewebe) in dem Klebstoff, der eine Schicht (Struktur) bildet, eingebettet werden.

Nachdem der Klebstoff ausgetrocknet ist, können die Putzarbeiten begonnen werden. Bei den Produkten BP14 LUX und BP14 LUX N muss der Putz so verteilt werden, dass der gesamte Freiraum für Putz im Tropfkantenprofil gefüllt wird (gemäß Zeichnung – siehe 10. Abbildungen). Eine solche Putzverteilung führt dazu, dass das Tropfkantenprofil BP14 LUX und BP14 LUX N in voller Breite unter dem Putz liegen wird und nicht sichtbar ist.

Die Tropfkantenprofile BP14 ECO PLUS und BP14 PLUS N bleiben nach dem Verputzen (wie in Abbildung 2 dargestellt) teilweise sichtbar. Die Tropfkantenprofile BP14ECO PLUS und BP14 PLUS N haben eine Schutzfolie, die das Element schützt, das nach dem Verputzen des Profils sichtbar bleibt. Diese Folie schützt das Element vor Verunreinigungen durch Klebstoff und Putz. Es ist ratsam, die Folie direkt nach dem Verputzen des Profils zu entfernen.

Die PVC-Tropfkantenprofile mit Gewebe BP14 LUX, BP14 LUX N und BP14 ECO PLUS, BP14 PLUS N sind nicht symmetrisch und ihre Positionierung ist nur in einer richtigen Position möglich (siehe 10. Abbildungen - Ansicht der vertikal-horizontalen Ausrichtung).

Es ist nicht erlaubt, Polyurethanschaum (PU) für die Montage der oben genannten Profile zu verwenden.

Es ist nicht erlaubt, die oben genannten Profile mit sog. Klebepunkten zu montieren - das PVC-Tropfkantenprofil und sein Glasgewebe müssen auf einer durchgehenden Schicht aus einem Klebstoff befestigt werden, der zum Einbetten von Glasgewebe in WDV-Systemen dient.

Die PVC-Tropfkantenprofile für Fassaden sind für den Einsatz in Wohn- und öffentlichen Gebäuden in dem Bereich, der sich aus ihren technischen Eigenschaften ergibt, bestimmt.

Die Profile werden ausschließlich zur Ableitung von Wasser aus der WDVS-Fassade (Wärmedämmverbundsystem) unter Verwendung von Dämmstoffen wie Styropor und Mineralwolle eingesetzt. Die Montage des Profils sollte im äußeren Teil der Fassade erfolgen.

Bearbeitung von Profilen.

Das Zuschneiden kann mit einer Feinzahn-Handsäge oder mit einer Schere erfolgen.

Aufgrund der Bearbeitung von Glasgewebe müssen Schutzhandschuhe und Schutzbrille getragen werden.

Bei Kontakt von Glasfasern mit Augen, Atemwegen, Verdauungssystem oder Haut ist unbedingt ein Arzt aufzusuchen.

#### 6. Sortiment

Die PVC-Tropfkantenprofile mit Gewebe BP14 LUX, BP14 LUX N und BP14 ECO PLUS, BP14PLUS N sind in folgenden Längen erhältlich:

2.000 mm, 2.500 mm, 3.000 mm

#### 7. Verpackung, Lagerung, Transport.

Die PVC-Tropfkantenprofile werden in Kartons verpackt, die die Profile vor Transportschäden schützen.

Stückzahl in einem Sammelpaket: 25.

Aufbewahrung: maximale Anzahl der Schichten: 15.

Aufbewahrungsort: trocken, kühl, mit ebener Fläche.

#### 8. Chemische Beständigkeit

Zwischen dem Produkt und festen Baustoffen, die auf der Baustelle üblich sind, kommt es zu keinen chemischen Reaktionen. Alterungsbeständig. Keine biologische Abbaubarkeit in feuchter Umgebung.

Nicht beständig gegen organische Lösungsmittel wie Aceton, Benzol.

#### 9. Zusatzinformationen

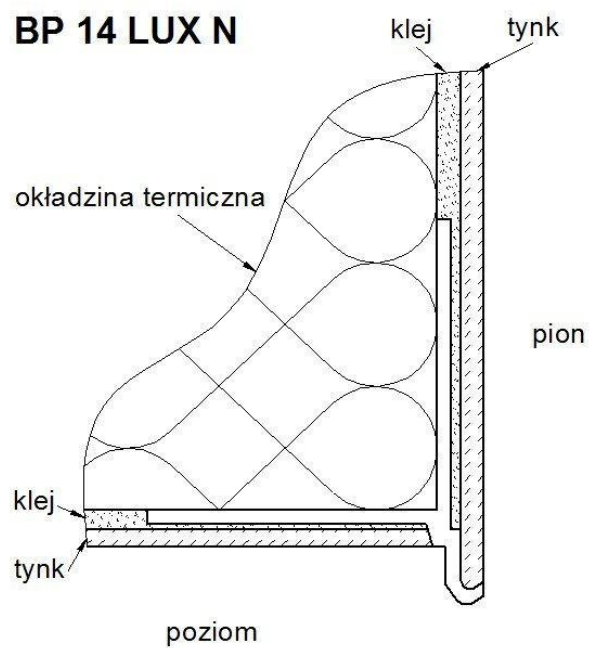
Das Produkt entspricht den folgenden Dokumenten:

NATIONALE TECHNISCHE BEWERTUNG ITB-KOT-2017/0249 VOM 12.12.2017 (ausgestellt vom polnischen Institut für Bautechnik /Instytut Techniki Budowlanej/ in Warschau)

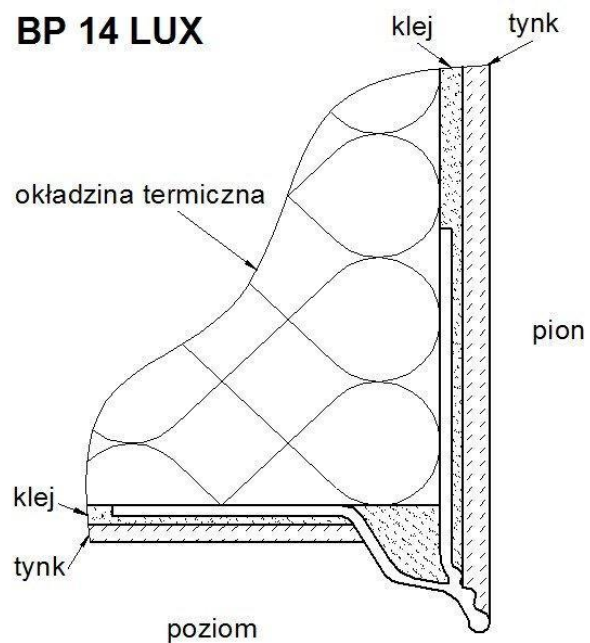
HYGIENEATTEST Nr. BK/B/0823/01/2018 vom 7. September 2018 (ausgestellt vom polnischen Staatlichen Institut für Hygiene /Państwowy Instytut Higieny/ in Warschau)

#### 10. Abbildungen

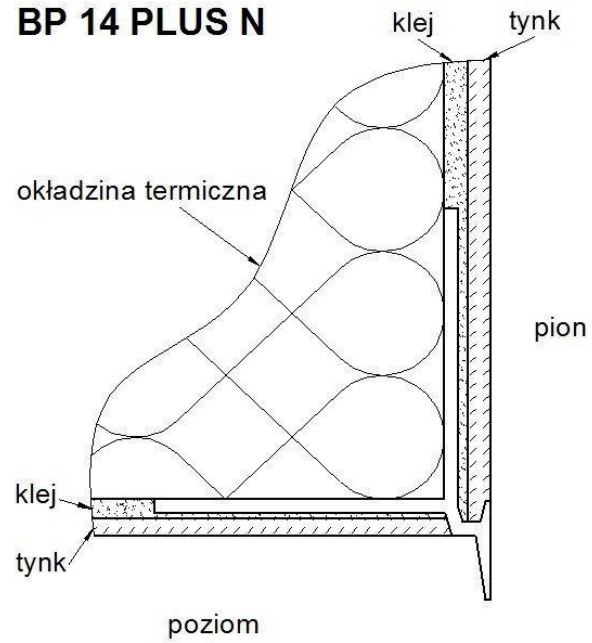
### BP 14 LUX N



### BP 14 LUX



### BP 14 PLUS N



### BP 14 ECO PLUS

