LV

Izstrādājumu ekspluatācijas īpašību deklarāciju katalogs

bratexx roofing systems

Saturs

Trapecveida un dakstiņveida lokšņu, kā arī klikprofila paneļu deklarācija	3
Plakano lokšņu deklarācija	5
Valcprofila jumta lokšņu deklarācija	7
Skārda apdares detaļu deklarācija	9
Jumta noteku un notekcauruļu deklarācija	11
Noteku stiprinājuma āķu deklarācija	13

Ekspluatācijas īpašību deklarācija
Nr. BD-1

1. Unikāls izstrādājuma tipa identifikācijas kods

- Bratex pašnesošā tērauda loksne
- Bratex pašnesošā alumīnija loksne

Tipa numurs:

- trapecveida loksne: T8 / T14 / T18 / T35
- dakstiņveida loksne: Platino / Platino Eco / Vello / Allano
- sistēmas metāla dakstiņu loksne: Aurora / Scandinavia / Savanna / Centro / Horizon / Verizon
- bīdāmā valcprofila panelis: Smart Lock Classic / Smart Lock Delta + virsmas veids
- klikprofila panelis: Snap Lock + virsmas veids
- modulārais klikprofila panelis: Savoy

+ iespējamais neaustā materiāla veids + variants + biezums

Partijas numurs: uz izstrādājuma etiķetes norādīts kā “Numer zlecenia produkcyjnego” (ražošanas pasūtījuma numurs) vai “Numer zamówienia” (pasūtījuma numurs).

2. Paredzētais lietojums vai lietojumi

Izstrādājumus var izmantot būvniecībā kā pašnesošas metāla loksnes jumtu segumiem, ārsienu apšuvumam un iekšējai apdarei.

3. Ražotājs

Bratex Dachy Mrzygłód Spółka Komandytowa, PL 39-200 Dębica, Przemysłowa 22

4. Ekspluatācijas īpašību noturības novērtēšanas un pārbaudes sistēma

4. sistēma

6a. Saskaņotais standarts

Atsauces numurs: PN-EN 14782:2008

7. Deklarētās ekspluatācijas īpašības

Mehāniskā izturība
Izstrādājums paredzēts izmantošanai ar balstu laidumu 400 mm vai mazāku. Pieliktās slodzes radītie spēki tiek nodoti nesošajai konstrukcijai.

Ūdensnecaurlaidība
Izstrādājumi bez perforācijas (bojājumiem) ir ūdensnecaurlaidīgi.

Izmēru izmaiņas
Termiskā izplešanās izraisa izstrādājuma izmēru izmaiņas, un tā jāņem vērā, ja tā var ietekmēt izstrādājuma ekspluatāciju. Jālieto tērauda termiskās izplešanās koeficients $12 \times 10^{-6}\ K^{-1}$ un alumīnija koeficients $24 \times 10^{-6}\ K^{-1}$.

Bīstamo vielu izdalīšanās
Ekspluatācijas īpašība nav noteikta (NPD).

Ārējās uguns iedarbība
Saskaņā ar Eiropas Komisijas 2000. gada 6. septembra Lēmumu Nr. 2000/533/EK uz izstrādājumiem, uz kuriem attiecas šī deklarācija, ir attiecināma BROOF klase, jo tie bez papildu testēšanas atbilst visām prasībām attiecībā uz izturību pret ārējās uguns iedarbību.

Reakcija uz uguni
Izstrādājumi ar neorganisku pārklājumu vai organisku SP pārklājumu, kura biezums ≤ 25 µm: A1 klase.
Izstrādājumi ar organisku pārklājumu, kura biezums > 25 µm: A2 s1 d0 klase.
Izstrādājumi ar papildu neausto materiālu: pretkondensāta DRIPSTOP – A2 s1 d0 klase; skaņas slāpēšanas SOUNDCONTROL – B s1 d0 klase.

Ilgmūžība
Materiāls:

- 0,5 mm bieza S250GD tērauda loksne ar alumīnija–cinka–silīcija sakausējuma pārklājumu (attiecīgi 55 %–43,40 %–1,6 %), pārklājuma masa 185 g/m²
- 0,7 mm bieza S250GD tērauda loksne ar alumīnija–cinka–silīcija sakausējuma pārklājumu (attiecīgi 55 %–43,40 %–1,6 %), pārklājuma masa 185 g/m²
- 0,5 mm bieza S220GD / S250GD / S280GD tērauda loksne ar cinka pārklājumu 275 g/m²
- 0,7 mm bieza S220GD / S250GD tērauda loksne ar cinka pārklājumu 275 g/m²
- 0,6 mm bieza S250GD tērauda loksne ar cinka pārklājumu 275 g/m²
- 0,5 mm bieza S280GD tērauda loksne ar cinka pārklājumu 350 g/m²
- 0,6 mm bieza S280GD tērauda loksne ar cinka pārklājumu 350 g/m²
- 0,6 mm bieza 3105 alumīnija sakausējuma loksne, cietība H45

Krāsas pārklājuma veids un biezums:

- 1. puse (dekoratīvā): SP 25 µm / SP 26 µm / SP 30 µm / SP 35 µm / SP 36 µm / SP 45 µm / HDP 50 µm
- 2. puse (apakšējā): AY, 10 µm vai 12 µm

Korozivitātes kategorija: izstrādājumus drīkst izmantot objektos, kas atrodas vides korozivitātes kategoriju C1, C2 un C3 zonās.

Iepriekš norādītā izstrādājuma ekspluatācijas īpašības atbilst deklarētajām ekspluatācijas īpašībām. Šī ekspluatācijas īpašību deklarācija ir izdota saskaņā ar Regulu (ES) Nr. 305/2011, un par to pilnībā atbild iepriekš norādītais ražotājs.

Ražotāja vārdā Dębicā 21.12.2022. parakstīja Maciej Mrzygłód.

Ekspluatācijas īpašību deklarācija
Nr. BP-1

1. Unikāls izstrādājuma tipa identifikācijas kods

- Bratex plakana tērauda loksne
- Bratex plakana alumīnija loksne

Tipa numurs:

- plakana loksne

+ variants + biezums

Partijas numurs: uz izstrādājuma etiķetes norādīts kā “Numer zlecenia produkcyjnego” (ražošanas pasūtījuma numurs) vai “Numer zamówienia” (pasūtījuma numurs).

2. Paredzētais lietojums vai lietojumi

Izstrādājumus var izmantot būvniecībā jumtu segumu, ārsienu apšuvuma un iekšējās apdares noslēguma elementiem.

3. Ražotājs

Bratex Dachy Mrzygłód Spółka Komandytowa, PL 39-200 Dębica, Przemysłowa 22

4. Ekspluatācijas īpašību noturības novērtēšanas un pārbaudes sistēma

4. sistēma

6a. Saskaņotais standarts

Atsauces numurs: PN-EN 14783:2013-07

7. Deklarētās ekspluatācijas īpašības

Ūdensnecaurlaidība
Izstrādājumi bez perforācijas (bojājumiem) ir ūdensnecaurlaidīgi.

Izmēru izmaiņas
Termiskā izplešanās izraisa izstrādājuma izmēru izmaiņas, un tā jāņem vērā, ja tā var ietekmēt izstrādājuma ekspluatāciju.
Jālieto tērauda termiskās izplešanās koeficients $12 \times 10^{-6}\ K^{-1}$ un alumīnija koeficients $24 \times 10^{-6}\ K^{-1}$.

Ūdens tvaika un gaisa caurlaidība
Izstrādājumi bez perforācijas (bojājumiem) ir ūdens tvaika un gaisa necaurlaidīgi.

Bīstamo vielu izdalīšanās
Ekspluatācijas īpašība nav noteikta (NPD).

Reakcija uz uguni
Izstrādājumi ar neorganisku pārklājumu vai organisku SP pārklājumu, kura biezums ≤ 25 µm: A1 klase.
Izstrādājumi ar organisku pārklājumu, kura biezums > 25 µm: A2 s1 d0 klase.

Ilgmūžība
Materiāls:

- 0,5 mm bieza S250GD tērauda loksne ar alumīnija–cinka–silīcija sakausējuma pārklājumu (attiecīgi 55 %–43,40 %–1,6 %), pārklājuma masa 185 g/m²

- 0,7 mm bieza S250GD tērauda loksne ar alumīnija–cinka–silīcija sakausējuma pārklājumu (attiecīgi 55 %–43,40 %–1,6 %), pārklājuma masa 185 g/m²
- 0,5 mm bieza S220GD / S250GD / S280GD tērauda loksne ar cinka pārklājumu 275 g/m²
- 0,7 mm bieza S220GD / S250GD tērauda loksne ar cinka pārklājumu 275 g/m²
- 0,6 mm bieza S250GD tērauda loksne ar cinka pārklājumu 275 g/m²
- 0,5 mm bieza S280GD tērauda loksne ar cinka pārklājumu 350 g/m²
- 0,6 mm bieza S280GD tērauda loksne ar cinka pārklājumu 350 g/m²
- 0,6 mm bieza 3105 alumīnija sakausējuma loksne, cietība H45
- 0,65 mm bieza cinka loksne
- 0,7 mm bieza cinka loksne

Krāsas pārklājuma veids un biezums:

- 1. puse (dekoratīvā): SP 25 µm / SP 26 µm / SP 30 µm / SP 35 µm / SP 36 µm / SP 45 µm / HDP 50 µm
- 2. puse (apakšējā): AY, 10 µm vai 12 µm

Korozivitātes kategorija: izstrādājumus drīkst izmantot objektos, kas atrodas vides korozivitātes kategoriju C1, C2 un C3 zonās.

Iepriekš norādītā izstrādājuma ekspluatācijas īpašības atbilst deklarētajām ekspluatācijas īpašībām. Šī ekspluatācijas īpašību deklarācija ir izdota saskaņā ar Regulu (ES) Nr. 305/2011, un par to pilnībā atbild iepriekš norādītais ražotājs.

Ražotāja vārdā Dębicā 14.04.2020. parakstīja Maciej Mrzygłód.

Ekspluatācijas īpašību deklarācija
Nr. BF-1

1. Unikāls izstrādājuma tipa identifikācijas kods

- Bratex valcprofila tērauda loksne
- Bratex valcprofila alumīnija loksne
- Bratex formātveida jumta dakstiņš

Tipa numurs:

- plakana loksne
- iepriekš izgatavoti valcprofila paneļi Standing Seam
- formātveida dakstiņš Formia 350 / Formia 500

+ variants + biezums

Partijas numurs: uz izstrādājuma etiķetes norādīts kā “Numer zlecenia produkcyjnego” (ražošanas pasūtījuma numurs) vai “Numer zamówienia” (pasūtījuma numurs).

2. Paredzētais lietojums vai lietojumi

Izstrādājumus var izmantot būvniecībā jumtu segumiem, ārsienu apšuvumam un iekšējai apdarei.

3. Ražotājs

Bratex Dachy Mrzygłód Spółka Komandytowa, PL 39-200 Dębica, Przemysłowa 22

4. Ekspluatācijas īpašību noturības novērtēšanas un pārbaudes sistēma

4. sistēma

6a. Saskaņotais standarts

Atsauces numurs: PN-EN 14783:2013-07

7. Deklarētās ekspluatācijas īpašības

Ūdensnecaurlaidība
Izstrādājumi bez perforācijas (bojājumiem) ir ūdensnecaurlaidīgi.

Izmēru izmaiņas
Termiskā izplešanās izraisa izstrādājuma izmēru izmaiņas, un tā jāņem vērā, ja tā var ietekmēt izstrādājuma ekspluatāciju. Jālieto tērauda termiskās izplešanās koeficients $12 \times 10^{-6}\ K^{-1}$ un alumīnija koeficients $24 \times 10^{-6}\ K^{-1}$.

Ūdens tvaika un gaisa caurlaidība
Izstrādājumi bez perforācijas (bojājumiem) ir ūdens tvaika un gaisa necaurlaidīgi.

Bīstamo vielu izdalīšanās
Ekspluatācijas īpašība nav noteikta (NPD).

Ārējās uguns iedarbība
Saskaņā ar Eiropas Komisijas 2000. gada 6. septembra Lēmumu Nr. 2000/533/EK uz izstrādājumiem, uz kuriem attiecas šī deklarācija, ir attiecināma BROOF klase, jo tie bez papildu testēšanas atbilst visām prasībām attiecībā uz izturību pret ārējās uguns iedarbību.

Reakcija uz uguni

Izstrādājumi ar neorganisku pārklājumu vai organisku SP pārklājumu, kura biezums ≤ 25 µm: A1 klase.
Izstrādājumi ar organisku pārklājumu, kura biezums > 25 µm: A2 s1 d0 klase.

Ilgmūžība

Materiāls:

- 0,6 mm bieza DX56D (SSAB PLX) tērauda loksne ar cinka pārklājumu 350 g/m²
- 0,7 mm bieza 3005 alumīnija sakausējuma loksne, cietība H41 (galvenā piedeva: mangāns; pārējās piedevas pieaugošā secībā: titāns, hroms, varš, cinks, magnijs, silīcijs, dzelzs)
- 0,5 mm bieza S220GD / S250GD / S280GD tērauda loksne ar cinka pārklājumu 275 g/m²
- 0,5 mm bieza S280GD tērauda loksne ar cinka pārklājumu 350 g/m²
- 0,65 mm bieza cinka loksne
- 0,7 mm bieza cinka loksne

Krāsas pārklājuma veids un biezums:

- 1. puse (dekoratīvā): SP 25 µm / SP 35 µm / SP 36 µm / HDP 30 µm
- 2. puse (apakšējā): AY, 10 µm vai 12 µm

Korozivitātes kategorija: izstrādājumus drīkst izmantot objektos, kas atrodas vides korozivitātes kategoriju C1, C2 un C3 zonās.

Iepriekš norādītā izstrādājuma ekspluatācijas īpašības atbilst deklarētajām ekspluatācijas īpašībām. Šī ekspluatācijas īpašību deklarācija ir izdota saskaņā ar Regulu (ES) Nr. 305/2011, un par to pilnībā atbild iepriekš norādītais ražotājs.

Ražotāja vārdā Dębicā 14.04.2020. parakstīja Maciej Mrzygłód.

Ekspluatācijas īpašību deklarācija
Nr. OB-1

1. Unikāls izstrādājuma tipa identifikācijas kods

- Bratex tērauda skārda apdares detaļa
- Bratex alumīnija skārda apdares detaļa

Tipa numurs:

- apdares detaļa F01–F40

+ variants + biezums

Partijas numurs: uz izstrādājuma etiķetes norādīts kā “Numer zlecenia produkcyjnego” (ražošanas pasūtījuma numurs) vai “Numer zamówienia” (pasūtījuma numurs).

2. Paredzētais lietojums vai lietojumi

Izstrādājumus var izmantot būvniecībā jumtu segumu, ārsienu apšuvuma un iekšējās apdares noslēguma elementiem.

3. Ražotājs

Bratex Dachy Mrzygłód Spółka Komandytowa, PL 39-200 Dębica, Przemysłowa 22

4. Ekspluatācijas īpašību noturības novērtēšanas un pārbaudes sistēma

4. sistēma

6a. Saskaņotais standarts

Atsauces numurs: PN-EN 14783:2013-07

7. Deklarētās ekspluatācijas īpašības

Ūdensnecaurlaidība
Izstrādājumi bez perforācijas (bojājumiem) ir ūdensnecaurlaidīgi.

Izmēru izmaiņas
Termiskā izplešanās izraisa izstrādājuma izmēru izmaiņas, un tā jāņem vērā, ja tā var ietekmēt izstrādājuma ekspluatāciju. Jālieto tērauda termiskās izplešanās koeficients $12 \times 10^{-6}\ K^{-1}$ un alumīnija koeficients $24 \times 10^{-6}\ K^{-1}$.

Ūdens tvaika un gaisa caurlaidība
Izstrādājumi bez perforācijas (bojājumiem) ir ūdens tvaika un gaisa necaurlaidīgi.

Bīstamo vielu izdalīšanās
Ekspluatācijas īpašība nav noteikta (NPD).

Reakcija uz uguni
Izstrādājumi ar neorganisku pārklājumu vai organisku SP pārklājumu, kura biezums ≤ 25 µm: A1 klase.
Izstrādājumi ar organisku pārklājumu, kura biezums > 25 µm: A2 s1 d0 klase.

Ilgmūžība
Materiāls:

- 0,5 mm bieza S250GD tērauda loksne ar alumīnija–cinka–silīcija sakausējuma pārklājumu (attiecīgi 55 %–43,40 %–1,6 %), pārklājuma masa 185 g/m²

- 0,7 mm bieza S250GD tērauda loksne ar alumīnija–cinka–silīcija sakausējuma pārklājumu (attiecīgi 55 %–43,40 %–1,6 %), pārklājuma masa 185 g/m²
- 0,5 mm bieza S220GD / S250GD / S280GD tērauda loksne ar cinka pārklājumu 275 g/m²
- 0,7 mm bieza S220GD / S250GD tērauda loksne ar cinka pārklājumu 275 g/m²
- 0,6 mm bieza S250GD tērauda loksne ar cinka pārklājumu 275 g/m²
- 0,5 mm bieza S280GD tērauda loksne ar cinka pārklājumu 350 g/m²
- 0,6 mm bieza S280GD tērauda loksne ar cinka pārklājumu 350 g/m²
- 0,6 mm bieza 3105 alumīnija sakausējuma loksne, cietība H45

Krāsas pārklājuma veids un biezums:

- 1. puse (dekoratīvā): SP 25 µm / SP 26 µm / SP 30 µm / SP 35 µm / SP 36 µm / SP 45 µm / HDP 50 µm
- 2. puse (apakšējā): AY, 10 µm vai 12 µm

Korozivitātes kategorija: izstrādājumus drīkst izmantot objektos, kas atrodas vides korozivitātes kategoriju C1, C2 un C3 zonās.

Iepriekš norādītā izstrādājuma ekspluatācijas īpašības atbilst deklarētajām ekspluatācijas īpašībām. Šī ekspluatācijas īpašību deklarācija ir izdota saskaņā ar Regulu (ES) Nr. 305/2011, un par to pilnībā atbild iepriekš norādītais ražotājs.

Ražotāja vārdā Dębicā 21.12.2022. parakstīja Maciej Mrzygłód.

Nacionālā ekspluatācijas īpašību deklarācija Nr. RR-1

1. Būvizstrādājuma nosaukums un tirdzniecības nosaukums

- Bratex Struga lietus ūdens noteksistēma

2. Būvizstrādājuma tipa apzīmējums

- Struga noteka
- Struga notekcaurule

+ garums + šķērsgriezums + krāsa

3. Paredzētais lietojums vai lietojumi

Izstrādājumi paredzēti lietus ūdens novadīšanai no jumta plaknēm.

4. Ražotāja nosaukums, juridiskā adrese un izstrādājuma ražošanas vieta

Bratex Dachy Mrzygłód Spółka Komandytowa, PL 39-200 Dębica, Przemysłowa 22

6. Nacionālā sistēma ekspluatācijas īpašību noturības novērtēšanai un pārbaudei

4. sistēma

7. Nacionālā tehniskā specifikācija

7a. Polijas izstrādājuma standarts: PN-EN 612:2006

8. Deklarētās ekspluatācijas īpašības

Izvērstās loksnes platums

Noteka 125 mm: 250 mm
Noteka 135 mm: 305 mm
Noteka 150 mm: 284 mm
Notekcaurule 90 mm: 296 mm
Notekcaurule 100 mm: 335 mm

Materiāla veids

St

Klases apzīmējums

X

Iepriekš norādītā izstrādājuma ekspluatācijas īpašības atbilst visām 8. punktā deklarētajām ekspluatācijas īpašībām. Šī nacionālā ekspluatācijas īpašību deklarācija ir izdota saskaņā ar 2004. gada 16. aprīļa Polijas Likumu par būvizstrādājumiem, un par to pilnībā atbild ražotājs.

Ražotāja vārdā Dębicā 18.04.2022. parakstīja Maciej Mrzygłód.

Nacionālā ekspluatācijas īpašību deklarācija Nr. RH-1

1. Būvizstrādājuma nosaukums un tirdzniecības nosaukums

- Bratex Struga lietus ūdens noteksistēma

2. Būvizstrādājuma tipa apzīmējums

- Struga notekas āķis piestiprināšanai pie pieres dēļa
- Struga spāres notekas āķis + garums

+ šķērsgriezums + krāsa

3. Paredzētais lietojums vai lietojumi

Izstrādājumi paredzēti Struga jumta noteku stiprināšanai.

4. Ražotāja nosaukums, juridiskā adrese un izstrādājuma ražošanas vieta

Bratex Dachy Mrzygłód Spółka Komandytowa, PL 39-200 Dębica, Przemysłowa 22

6. Nacionālā sistēma ekspluatācijas īpašību noturības novērtēšanai un pārbaudei

4. sistēma

7. Nacionālā tehniskā specifikācija

7a. Polijas izstrādājuma standarts: PN-EN 1462:2006

8. Deklarētās ekspluatācijas īpašības

Nestspējas klase
H

Korozijizturības klase
B

Stiprinājums
S

Materiāls
Āķis pie pieres dēļa: karsti cinkota tērauda loksne DX51D
Āķis pie spāres: karsti cinkota tērauda loksne S235JRG2

Iepriekš norādītā izstrādājuma ekspluatācijas īpašības atbilst visām 8. punktā deklarētajām ekspluatācijas īpašībām. Šī nacionālā ekspluatācijas īpašību deklarācija ir izdota saskaņā ar 2004. gada 16. aprīļa Polijas Likumu par būvizstrādājumiem, un par to pilnībā atbild ražotājs.

Ražotāja vārdā Dębicā 18.04.2022. parakstīja Maciej Mrzygłód.

Bratex Dachy sp. z o.o. sp.k.
Przemysłowa iela 22
PL 39-200 Dębica
Tālr.: +48 14 682 28 22

wsparcie@bratex.pl, support@bratex.pl
Uzziņu tālrunis: 801 081 018

www.bratex.pl
www.bratex-roofing.com