

KRAJOWA DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH Nr 41

1. Nazwa i nazwa handlowa wyrobu budowlanego: Elementy systemu STORMBOX
skrzynka rozszczepiająca Stormbox, dno skrzynki, klips łączący do skrzynki
skrzynka rozszczepiająca Stormbox II, dno skrzynki Stormbox II, płyta boczna ażurowa Stormbox II, płyta boczna połączeniowa Stormbox II
2. Oznaczenie typu wyrobu budowlanego:
EK Storm
3. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania: do zagospodarowania i bezpośredniego rozprowadzania i rozszczepiania wody deszczowej odprowadzanej z dachów budynków rynnami i rurami spustowymi, rozprowadzania i rozszczepiania wody deszczowej zebranej z utwardzonych powierzchni terenu (tarasy, parkingi, ulice) oraz do retencjonowania wody deszczowej
4. Nazwa i adres siedziby producenta oraz miejsce produkcji wyrobu: Pipelife Polska S.A. Kartoszyno ul. Torfowa 4, 84-110 Krokowa, Zakład w Kartoszynie
5. Nazwa i adres siedziby upoważnionego przedstawiciela, o ile został ustanowiony: nie dotyczy
6. Krajowy system zastosowany do oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych: 4
7. Krajowa specyfikacja techniczna:
 - 7a. Polska Norma wyrobu: nie dotyczy
Nazwa akredytowanej jednostki certyfikującej, numer akredytacji i numer krajowego certyfikatu lub nazwa akredytowanego laboratorium/laboratoriów i numer akredytacji: nie dotyczy
 - 7b. Krajowa ocena techniczna: Krajowa Ocena Techniczna ITB-KOT-2018/0616 wydanie 1. Elementy systemu STORMBOX do zagospodarowania wody deszczowej
Jednostka oceny technicznej/Krajowa jednostka oceny technicznej: Instytut Techniki Budowlanej
Nazwa akredytowanej jednostki certyfikującej, numer akredytacji i numer certyfikatu: nie dotyczy
8. Deklarowane właściwości użytkowe:


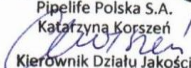
Zasadnicze charakterystyki wyrobu budowlanego dla zamierzonego zastosowania lub zastosowań	Deklarowane właściwości użytkowe	Uwagi
Wytrzymałość skrzynek rozszczepiająco- retencyjnych na ściskanie w kierunku pionowym, kN/m ²	STORMBOX ≥ 600 STORMBOX II ≥ 600	
Wytrzymałość skrzynek rozszczepiająco- retencyjnych na ściskanie w kierunku poziomym, kN/m ²	STORMBOX ≥ 115 STORMBOX II ≥ 100	

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.

W imieniu producenta podpisał(a):

Katarzyna Korszeń , Kierownik Działu Jakości
(imię i nazwisko oraz stanowisko)

Kartoszyno, 2021-12-17
(miejsce i data wydania)*

PIPELIFE 
Pipelife Polska S.A.
Katarzyna Korszeń

Kierownik Działu Jakości
(podpis)

* aktualizacja KDWU nr 41 z dnia 2018-09-17

KRAJOWA DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH Nr 42

1. Nazwa i nazwa handlowa wyrobu budowlanego: Elementy systemu STORMBOX
skrzynka rozsączająca Stormbox, dno skrzynki, klips łączący do skrzynki
skrzynka rozsączająca Stormbox II, dno skrzynki Stormbox II, płyta boczna ażurowa Stormbox II, płyta boczna połączeniowa Stormbox II
2. Oznaczenie typu wyrobu budowlanego:
EK Storm
3. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania: do zagospodarowania, retencjonowania oraz beczciśnieniowego rozprowadzania i rozsączania wody deszczowej zebranej z utwardzonych powierzchni terenu (m.in. parkingów, ulic, placów, terenów zielonych) oraz innych obiektów stosowanych w inżynierii komunikacyjnej.
4. Nazwa i adres siedziby producenta oraz miejsce produkcji wyrobu: Pipelife Polska S.A. Kartoszyne ul. Torfowa 4, 84-110 Krokowa, Zakład w Kartoszynie
5. Nazwa i adres siedziby upoważnionego przedstawiciela, o ile został ustanowiony: nie dotyczy
6. Krajowy system zastosowany do oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych: 4
7. Krajowa specyfikacja techniczna:
 - 7a. Polska Norma wyrobu: nie dotyczy
Nazwa akredytowanej jednostki certyfikującej, numer akredytacji i numer krajowego certyfikatu lub nazwa akredytowanego laboratorium/laboratoriów i numer akredytacji: nie dotyczy
 - 7b. Krajowa ocena techniczna: Krajowa Ocena Techniczna IBDiM-KOT-2018/0240 wydanie 1.Skrzynki retencyjno -rozsączające z osprzętem do wody deszczowej.
Jednostka oceny technicznej/Krajowa jednostka oceny technicznej: Instytut Badawczy Dróg i Mostów
Nazwa akredytowanej jednostki certyfikującej, numer akredytacji i numer certyfikatu: nie dotyczy
8. Deklarowane właściwości użytkowe:


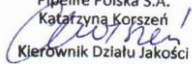
Zasadnicze charakterystyki wyrobu budowlanego dla zamierzonego zastosowania lub zastosowań	Deklarowane właściwości użytkowe	Uwagi
Właściwości fizyczne Test piecowy dla elementów wtryskowych w temperaturze powietrza 150 °C	bez pęknięć, rozwarstwień i pęcherzy; wokół punktu wtrysku max głębokość pęknięć, rozwarstwień lub pęcherzy oraz rozwarcie spoin nie powinno przekraczać 20% grubości ścianki	Skrzynki retencyjno - rozsączające Stormbox, Skrzynki retencyjno - rozsączające Stormbox II, Akcesoria do skrzynek retencyjno - rozsączających
Właściwości mechaniczne Odporność na uderzenie (metoda zrzutu na twarde podłoże) elementów systemu: (temp. kondycjonowania (0±1)°C, wysokość zrzutu 500 mm)	bez uszkodzeń*	(*W przypadku skrzynek dopuszczalne są miejscowe pęknięcia i deformacje nie wpływające negatywnie na wytrzymałość badanych elementów i możliwość połączenia ich w systemie. Miejscem uderzenia skrzynek STORMBOX II powinna być kolumna.)
Wytrzymałość na ściskanie skrzynek w kierunku pionowym (obciążenie krótkotrwałe), kN/m ²	STORMBOX ≥ 600 STORMBOX II ≥ 600	Skrzynki retencyjno - rozsączające Stormbox, Skrzynki retencyjno - rozsączające Stormbox II, (** Dla skrzynek STORMBOX II badanie przeprowadza się dla skrzynek połączonych w pionie, bez płyty dolnej.)
Wytrzymałość na ściskanie skrzynek w kierunku poziomym (obciążenie krótkotrwałe), kN/m ²	STORMBOX ≥ 115 STORMBOX II ≥ 100 **	

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.

W imieniu producenta podpisał(a):

Katarzyna Korszeń , Kierownik Działu Jakości
(imię i nazwisko oraz stanowisko)

Kartoszyne, 2021-12-17
(miejsce i data wydania)*

PIPELIFE 
Pipelife Polska S.A.
Katarzyna Korszeń

Kierownik Działu Jakości
(podpis)