



**KRAJOWA DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH**  
**NR 01/CL/2019**

1. NAZWA WYROBU BUDOWLANEGO: Elementy zwieńczeń z recyklatowych tworzyw sztucznych do studzienek kanalizacyjnych.

NAZWA HANDLOWA: **Elementy zwieńczeń przypowierzchniowych z recyklatowych tworzyw sztucznych do studzienek kanalizacyjnych „System LHI”.**

2. OZNACZENIE TYPU WYROBU BUDOWLANEGO: **Stożek odciążający z zagłębieniem pod pokrywę z dolnym cylindrem, o symbolu LHI F o średnicach 315 mm, 425 mm, 600 mm.**

3. ZAMIERZONE ZASTOSOWANIE LUB ZASTOSOWANIA: Elementy zwieńczeń z recyklatowych tworzyw sztucznych do studzienek kanalizacyjnych „System LHI” to prefabrykaty do budowy nowych jak i naprawy, rehabilitacji uszkodzonych zwieńczeń systemów kanalizacyjnych. Stanowią integralną konstrukcję wspierającą zwieńczenia studzienki, wpustu ulicznego, urządzeń uzbrojenia infrastrukturalnego, są przeznaczone do instalowania pomiędzy, wokół i na elementach studzienek kanalizacyjnych oraz ulicznych wpustów deszczowych. Służą do przenoszenia obciążeń komunikacyjnych działających na zwieńczenia studni włączowych, nie włączowych, wpustów ulicznych poza trzon studzienki na konstrukcyjne warstwy gruntu lub nawierzchni drogowej. Zabezpieczają trzon studzienki kanalizacyjnej przed uszkodzeniami pochodzącymi od ruchu kołowego zarówno w płaszczyźnie pionowej jak i poziomej. Regulują wysokościowo studzienki kanalizacyjnej do rzędnej nawierzchni. Redukują wolny prześwit, średnice wewnętrzną rury trzonowej (komina) studzienki włączowej, inspekcyjnej, wpustu ulicznego. Służą do tworzenia wsparcia konstrukcyjnego (podstawy, fundamentu) dla pierścieni wyrównawczych, adapterów, a także bezpośrednio dla zwieńczeń studzienek i wpustów ulicznych oraz dla odtwarzanej lub nowo instalowanej nawierzchni drogowej wokół zwieńczenia wpustu ulicznego lub wjazdu.

4. NAZWA I ADRES SIEDZIBY PRODUCENTA ORAZ MIEJSCE PRODUKCJI WYROBU:

**CIRCLE LINE PL Sp. z o.o., z siedzibą: ul. Przemysłowa 8/106; 75-216 Koszalin**

**Zakład Produkcyjny CIRCLE LINE PL Sp. z o.o., z siedzibą: ul. Połczyńska 65/3; 75-811 Koszalin**

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

7b. KRAJOWA OCENA TECHNICZNA: **KRAJOWA OCENA TECHNICZNA NR IBDiM-KOT-2019/0340 wydanie 1**

Jednostka oceny technicznej/Krajowa jednostka oceny technicznej:

**Instytut Badawczy Dróg i Mostów, 03-302 Warszawa, ul. Instytutowa 1**

Nazwa akredytowanej jednostki certyfikującej, numer akredytacji i numer certyfikatu: nie dotyczy

8. DEKLAROWANE WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWE:

8. DEKLAROWANE WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWE:

| Zasadnicze charakterystyki wyrobu<br>budowlanego dla zamierzonego<br>zastosowania lub zastosowań | Deklarowane właściwości użytkowe              | Uwagi |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------|-------|
| Twardość wg Shore'a                                                                              | $46 \pm 4 \text{ Sh'D}$                       |       |
| Obciążenie badawcze dla klasy:<br>- A 15<br>- D 400                                              | $\geq 15 \text{ kN}$<br>$\geq 400 \text{ kN}$ |       |
| Wymiary                                                                                          | Zgodnie z dokumentacją techniczną             |       |

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):  
Wojciech Złoty – Menadżer produkcji

Koszalin, 14.06.2019

Wojciech Złoty