

CEGA Sp. z o.o.
ul. Frezerów 9D
20-209 Lublin
NIP: 527-254-30-71

**DZIAŁ KONTROLI
JAKOŚCI**

CEGA[®]



**KRAJOWA DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI
UŻYTKOWYCH nr DWU 15.02/2022**

1. Producent:

CEGA Sp. z o.o., ul. Frezerów 9D, 20-209 Lublin

2. Nazwa wyrobu budowlanego:

ECZ1 – Kołpaki termokurczliwe (end cap) dzielone, sieciowane radiacyjnie, z mastikiem, zamykane zamkiem błyskawicznym dla rur pojedynczych

- w zakresie średnic zewnętrznych płaszczka rur preizolowanych - od Φ 90 mm do Φ 1400 mm.

3. Klasyfikacja statystyczna wyrobu budowlanego: PKWIU - 25.21.21-53

4. Przeznaczenie i zakres stosowania wyrobu budowlanego: Kołpaki termokurczliwe (end caps), służą do zabezpieczania końców preizolowanych rur ciepłowniczych i izolacji PUR przed penetracją wody w komorach, węzłach ciepłowniczych, piwnicach, etc. Zapewniają doskonałą szczelność z powierzchnią elementu, na którym zostały obkurczone. Zapewniają odporność mechaniczną, termiczną, na promieniowanie UV i światło, czynniki agresywne oraz grzyby i pleśń. Uszczelniają przed wilgocią.

5. Specyfikacja techniczna:

PN-EN 489-1:2020-01 „Sieci ciepłownicze -- Zespólone systemy pojedynczych i podwójnych rur do wodnych sieci ciepłowniczych układanych w gruncie - Część 1: Zespoły łączące i izolacja cieplna do wodnych sieci ciepłowniczych zgodnych z EN 13941-1”

6. Deklarowane cechy techniczne typu wyrobu budowlanego: kolor wyrobu czarny, wymiary oraz zakres skurczu, według Katalogu Technicznego CEGA Sp. z o.o.

7. Nazwa i numer akredytowanej jednostki certyfikującej lub laboratorium oraz numer certyfikatu lub numer raportu z badań typu, jeżeli taka jednostka brała udział w zastosowanym systemie oceny zgodności wyrobu budowlanego:

Akredytowane Laboratorium Badawcze (PCA nr AB 414) Veolia Energia Warszawa – Sprawozdanie z badań VWAW/DT/TB/19/1121/3 z dnia 16.06.2020 (system oceny zgodności 3)

8. Deklarowane właściwości użytkowe: (dotyczy dokumentu nr DWU 15.02/2022)

| <i>Cecha wyrobu budowlanego</i> | <i>Wymagane właściwości użytkowe</i> | <i>Dokument odniesienia</i> |
|---------------------------------|--|--------------------------------------|
| Materiał endcapu | <i>zgodność z dokumentem odniesienia</i> | PN-EN 253:2020-01E pkt. 4.3.1 |
| Wodoszczelność | ≥ 24h po próbie według PN-EN 489 pkt. 5.2.5 <i>zgodność z dokumentem odniesienia</i> | PN-EN 489-1:2020-01 pkt. 5.3 |
| Oznakowanie endcapów | <i>zgodność z dokumentem odniesienia</i> | PN-EN 489-1:2020-01 |

Deklaruję z pełną odpowiedzialnością, że cechy wyrobu budowlanego są zgodne ze specyfikacją techniczną wskazaną w pkt 5 oraz z właściwościami użytkowymi wyszczególnionymi w pkt 8. Niniejsza deklaracja właściwości użytkowych wydana zostaje zgodnie z ustawą z dnia 16 kwietnia 2004 r. o wyrobach budowlanych.

Lublin, 01.08.2022

Kierownik Działu Jakości



mgr Bartłomiej Sady

.....
(imię, nazwisko i podpis osoby upoważnionej)

Wydano do WZ nr