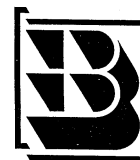


CEGA Sp. z o.o.
ul. Frezerów 9D
20-209 Lublin
NIP: 527-254-30-71

**DZIAŁ KONTROLI
JAKOŚCI**

CEGA[®]



**KRAJOWA DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI
UŻYTKOWYCH nr DWU 2.04/2023**

1. Producent:

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

2. Nazwa wyrobu budowlanego:

MTM – mufy (osłona złącza) termokurczliwe, wykonane z HDPE klasy PE 100, do zalewania płynną pianką PUR, z wtapianymi korkami oraz masą adhezyjno-uszczelniającą (butylowo-poliuretanową):
- w zakresie średnic od Φ 90 mm do Φ 1000 mm.

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

4. Przeznaczenie i zakres stosowania wyrobu budowlanego: Mufy do zalewania płynną pianką PUR, z wtapianymi korkami służą do zabezpieczania złączy preizolowanych rur ciepłowniczych. Zapewniają ochronę izolacji PUR przed uszkodzeniami mechanicznymi, promieniowaniem UV i światłem, czynnikami agresywnymi oraz grzybami i pleśnią. 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”

PN-EN 253:2020-01E „Sieci ciepłownicze. -- System pojedynczych rur zespólonych do wodnych sieci ciepłowniczych układanych bezpośrednio w gruncie -- Fabrycznie wykonany zespół rurowy ze stalowej rury przewodowej, izolacji cieplnej z poliuretanu i osłony z polietylenu.

6. Deklarowane cechy techniczne typu wyrobu budowlanego: grubości ścianek zgodne z PN-EN 253:2020-01E, kolor wyrobu czarny, długość L = 600/700mm (lub według uzgodnień z odbiorcą)

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) Heat-Tech Center VEOLIA – Warszawa – Sprawozdanie z badań nr VVAW/DT/TB/20/1118/MTM/4 z dnia 07.04.2021 (system oceny zgodności 3)

8. Deklarowane właściwości użytkowe: (dotyczy dokumentu nr DWU 2.04/2023)

<i>Cecha wyrobu budowlanego</i>	<i>Wymagane właściwości użytkowe</i>	<i>Dokument odniesienia</i>
Materiał mufy	<i>zgodność z dokumentem odniesienia</i>	PN-EN 253:2020-01E pkt. 4.3.1
Badanie odporności na warunki gruntowe	100 cykli <i>zgodność z dokumentem odniesienia</i>	PN-EN 489-1:2020-01 pkt. 5.2.5
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 muf	<i>zgodność z dokumentem odniesienia</i>	PN-EN 489-1:2020-01 pkt. 6

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, 31.03.2023

Kierownik Działu Jakości



mgr Bartłomiej Sady

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

Wydano do WZ nr