



ТзОВ «ТЕРМО-ІЗОЛ»

вул. Героїв УПА, 4, м. Городок
Львівська обл. 81500
Код ЄДРПОУ 35009379

Тел./факс: +38 (032) 313-22-49
e-mail: teplo@elplast.com.ua
www.elplast.com.ua

СЕРТИФІКАТ ЯКОСТІ №04/129

**Фасонні вироби попередньо теплоізолювані спіненим поліуретаном
для мереж гарячого водопостачання та теплових мереж .**

Підприємство-виробник: ТзОВ «Термо-Ізол», Україна, 81500, Львівська обл., м. Городок, вул. Героїв УПА, 4

| № партії | Дата виготовлення | Розмір партії, шт. | Довжина неізолюваних кінців, мм |
|----------|-------------------|--------------------|---------------------------------|
| 04/129 | 2025 | п/з | 220±5мм |

Умовне позначення:

Коліно СТ/ПЕ 325х6,0/450 90° SM EN448:2020

| Марка сталі провідних елементів | Марка пінополіуретанової композиції | Марка поліетилену, з якого виготовлена оболонка |
|---------------------------------|--|---|
| 20 | Циклопентан Ізоціонат Voracor CE142 Поліол, Voracor CG 776 | ПЕ100 |

| Найменування показника | Значення показника згідно НД | Результати контролю |
|---|--|---------------------|
| 1. Зовнішній діаметр провідних елементів, мм | 325 | 325 |
| 2. Товщина стінки провідних елементів, мм, не менше | 6,0 | 6,0 |
| 3. Номінальний зовнішній діаметр оболонки, граничний відхил, мм | 450 | Відповідає |
| 4. Товщина стінки оболонки, граничний відхил, мм | 5,2 | Відповідає |
| 5. Зовнішні діаметри прямих відрізків виробів, граничні відхилення після затвердіння ізоляції, мм | 463 | Відповідає |
| 6. Зовнішній вигляд зварного шва | п.4.4.3.3 | Відповідає |
| 7. Ізоляція жорстким поліуретаном | п.4.3 | Відповідає |
| 8. Маркування і пакування | п. 6.1 | Відповідає |
| 9. Дані виробника пінополіуретанової композиції про прогнозований термін експлуатації, не менше | 30 років при постійній робочій температурі 140°C | Відповідає |

Коліно СТ/ПЕ 325х6,0/450 90° відповідає вимогам SM EN 448:2020 «Труби централізованого опалення – зєднані однотрубні системи для підземних мереж гарячого водопостачання – заводська збірка труб зі сталевий труби ,поліуретанової теплоізоляції та оболонки з поліетилену».

Генеральний директор
м.п.

(підпис)

В.І.Феденко

2025 р.