



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 №04/160

**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.
04/160	2025	п/з

Умовне позначення:

Трійник кутовий 89/160-45/110 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	89-48	89-48
2. Товщина стінки провідних елементів, мм, не менше	4.0-3.0	4.0-3.0
3. Номінальний зовнішній діаметр оболонки, граничний відхил, мм	160-110	Відповідає
4. Товщина стінки оболонки, граничний відхил, мм	3,0	Відповідає
5. Зовнішні діаметри прямих відрізків виробів, граничні відхилення після затвердіння ізоляції, мм	168-116	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

Трійник кутовий СТ/ПЕ 89/160-48/110 відповідає вимогам SM EN 448:2020 «Труби централізованого опалення – з'єднані однострунбні системи для підземних мереж гарячого водопостачання – заводська збірка труб зі сталевих труб, поліуретанової теплоізоляції та оболонки з поліетилену».

Генеральний директор
М.П.

(підпис)

В.І.Феденко

Дата видачі 2025 р.