



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 №04/200

**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.
04/200	2025	п/з

Умовне позначення:

Опора нерухома 89/160 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	89
2. Товщина стінки провідних елементів, мм, не менше	4.0	4.0
3. Номінальний зовнішній діаметр оболонки, граничний відхил, мм	160	Відповідає
4. Товщина стінки оболонки, граничний відхил, мм	3,0	Відповідає
5. Зовнішні діаметри прямих відрізків виробів, граничні відхилення після затвердіння ізоляції, мм	168	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

Опора нерухома СТ/ПЕ 89x4,0/160 відповідає вимогам SM EN 448:2020 «Труби централізованого опалення – з'єднані однострунні 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.