

**ТРУБЫ СПИРАЛЬНОШОВНЫЕ (ДУГОВАЯ СВАРОЧНЫЕ ПОД ФЛЮСОМ) ДЛЯ ВОДОПРОВОДОВ**

Наши водопроводные трубы с минимальной толерантностью спиральношовные сварные (HSAW) производятся в соответствии с требованиями областей применения и стандартами качества проекта с толщиной стенки, диаметром и вариантами покрытия. Мы предлагаем трубы большого диаметра с различными изоляционными покрытиями, такими как эпоксидное, полиэтиленовое и полипропиленовое. От сырья до готовой продукции наши трубы проходят множество испытаний и поставляются различными методами доставки с качеством, которое удовлетворит наших клиентов.

1. Трубы Спиральношовные (Дуговая сварочные под флюсом) для Водопроводов**Стандарт Производства и Марка Стали**

API 5L (PSL1 - PSL2)	X80 M included
ISO 3183 (PSL1 - PSL2)	L555 M included
ГОСТ 20295	K60 included

Ассортимент продукции

Толщина Стен	6 - 24 мм (0,236"– 0.984")
Диаметр Трубы	Ø 426 - Ø 2540 мм (16.8" – 100")
Длина Трубы	15 метры



2. Лабораторные испытания

Разрушительное испытание стали
Тест на растяжку
Тест на изгиб
Испытание на удар по Шарпи
Испытание падающим грузом на разрыв
Макротест
Микротест
Тест на твердость
Химический анализ

Испытания Лакокрасочного Материала
Определение сопротивления
Определение адгезии после погружения в воду.
Испытание на твердость по Шору
Твердость вдавливания
Определение толщины покрытия
Термическое старение
Тест на вязкость
Тест на катодное отслоение
Определение ударной вязкости
Определение зольности
Испытание на конический изгиб
Определение адгезии по методу Cross-cut
Тест на водопоглощение
Тест на плотность
Испытание на твердость по Бухольцу
Определение степени отверждения эпоксидных красок

**Испытания Полиэтилен материалов**

Испытание на твердость по Шору

Твердость вдавливания

Процент удлинения при испытании на разрыв

3. Параметры Изоляции**Параметры окраски**

Толщина Стен	6 – 24 мм
Диаметр Трубы	219 -2032 мм
Толщина покрытия	2.00 – 3.00 мм
Виды Покрытия	Однослойное эпоксидное покрытие, соединенное плавлением. 3LPE Покрытия Внутреннее жидкое эпоксидное покрытие Наружное жидкое эпоксидное покрытие

Стандарты Окраски

Полиэтиленовое покрытие	DIN 30670
Внутреннее жидкое эпоксидное покрытие	EN 10339
Наружное жидкое эпоксидное покрытие	EN 10289
Внутреннее и наружное жидкое эпоксидное покрытие	AWWA C210

4. Международные сертификаты**Сертификаты**

API Spec. 5L
API Spec. Q1
ISO 9001:2015
ISO 14001:2015
OHSAS 18001:2007 (ISO 45001:2018)
ISO/IEC 17025
ISO/IEC 17020

Сертификаты соответствия

ГОСТ 8696-74
ГОСТ 20295-85
EN 10217-1
EN 10219-1
DIN 30670