

# WEARTECH

AGAINST ABRASION

ВЫСОКОЭФФЕКТИВНАЯ  
ИЗНОСОСТОЙКАЯ БИМЕТАЛЛИЧЕСКАЯ ТРУБА

*TECHPIPE* ®



НАДЕЖНЫЕ И  
ЭКОНОМИЧЕСКИ ЭФФЕКТИВНЫЕ РЕШЕНИЯ ДЛЯ  
ЗАЩИТЫ ПРОМЫШЛЕННЫХ ТРУБОПРОВОДОВ  
ПОДВЕРЖЕННЫХ ИНТЕНСИВНОМУ ИЗНОСУ

ТЕСНPIRE®  
ВЫСОКОЭФФЕКТИВНАЯ ИЗНОСОСТОЙКАЯ  
БИМЕТАЛЛИЧЕСКАЯ ТРУБА



БИМЕТАЛЛИЧЕСКАЯ ТРУБА ТЕСНPIRE® ЭТО ЛУЧШЕЕ РЕШЕНИЕ ОБЛАСТИ ЗАЩИТЫ ОТ ИЗНОСА УЧАСТКОВ ТРУБ И ПУЛЬПОПРОВОДОВ, РАБОТАЮЩИХ В УСЛОВИЯХ ИНТЕНСИВНОГО АБРАЗИВНОГО ИЗНОСА.

ОСНОВОЙ ИЗНОСОСТОЙКИХ ТРУБ ЯВЛЯЕТСЯ НИЗКОЛЕГИРОВАННАЯ КОНСТРУКЦИОННАЯ СТАЛЬ С ВНУТРЕННИМ НАПЛАВЛЕННЫМ КОМПОЗИТНЫМ ИЗНОСОСТОЙКИМ СЛОЕМ.

**ИЗГОТАВЛИВАЮТСЯ ИЗНОСОСТОЙКИЕ ТРУБЫ ПО ДВУМ ТЕХНОЛОГИЯМ:**

- МЕТОДОМ ВАЛЬЦОВКИ В ХОЛОДНОМ СОСТОЯНИИ ЗАГОТОВКИ ИЗ ИЗНОСОСТОЙКОЙ ПЛИТЫ НАПЛАВЛЕННЫМ СЛОЕМ ВНУТРЬ;
- МЕТОДОМ АВТОМАТИЗИРОВАННОЙ ДУГОВОЙ НАПЛАВКИ ТРУБ НА СПЕЦИАЛЬНОЙ НАПЛАВОЧНОЙ УСТАНОВКЕ PIPEPROTECTION ПО СОБСТВЕННОЙ ТЕХНОЛОГИИ.

**ПРЕИМУЩЕСТВА БИМЕТАЛЛИЧЕСКАЯ ТРУБА ТЕСНPIRE®**

- ЧРЕЗВЫЧАЙНАЯ СТОЙКОСТЬ К УДАРНЫМ НАГРУЗКАМ
- РАВНОМЕРНОЕ БЕСШОВНОЕ НЕПРЕРЫВНОЕ ПОКРЫТИЕ
- ВЫСОКАЯ УСТОЙЧИВОСТЬ К ИЗМЕНЕНИЯМ ТЕМПЕРАТУРЫ
- НЕБОЛЬШОЙ ВЕС ГОТОВОГО ИЗДЕЛИЯ И ПРОСТОТА СОЕДИНЕНИЯ

# СПЕЦИАЛЬНАЯ НАПЛАВОЧНАЯ УСТАНОВКА PIPEPROTECTION



## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

НАИМЕНОВАНИЕ	СИСТЕМА СПЛАВА	ТВЕРДОСТЬ	ТЕМПЕРАТУРА
--------------	----------------	-----------	-------------

TECHPIPE®	C-Cr-Mn-B-Fe	60±5 HRC	550°C
-----------	--------------	----------	-------

## СТАНДАРТНЫЕ РАЗМЕРЫ ИЗНОСОСТОЙКИХ ТРУБ

ДИАМЕТР ТРУБЫ: 80 мм. - 2000 мм.

ДЛИНА ТРУБЫ: 1 - 6 МЕТРОВ

ТОЛЩИНА ТРУБЫ 5 мм. - 40 мм.

ТОЛЩИНА НАПЛАВКИ 5 мм. - 20 мм.

ЛЮБЫЕ ДРУГИЕ РАЗМЕРЫ И ТОЛЩИНЫ МОГУТ БЫТЬ СДЕЛАНЫ  
ПО ЗАПРОСУ





