



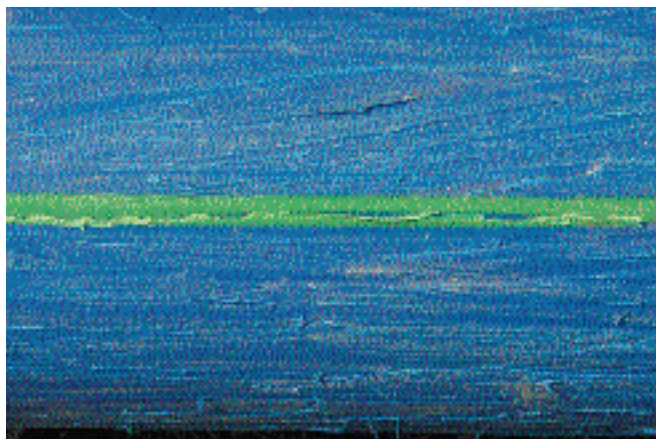
# КЛИМОВСКИЙ ТРУБНЫЙ ОСВОИЛ ПРОИЗВОДСТВО ТРУБ

## С ЗАЩИТНЫМ ПОКРЫТИЕМ

Климовский трубный завод освоил новый вид продукции – полиэтиленовые трубы для газо- и водоснабжения с защитным покрытием из минералонаполненной полиолефиновой композиции. Назначение покрытия – защитить трубу от механических повреждений при транспортировке и монтаже. В Европе подобные трубы давно выпускаются несколькими производителями и успешно применяются в бестраншейных методах прокладки трубопроводов.

Трубы выпускаются по СТО 73011750-004-2008. В зависимости от назначения труб защитное покрытие, материал которого был разработан НТЦ ЗАО «НПП «Полипластик», наносится на ПЭ трубы, изготовлен-

ные по ГОСТ 18599-2001 «Трубы напорные из полиэтилена» или ГОСТ Р 50838-95 «Трубы из полиэтилена для газопроводов». Защитное покрытие (в отличие от многих аналогов) наносится дополнительно на поверхность готовой стандартной трубы и с учетом в несколько раз большей, чем у ПЭ 100, стойкости к процарапыванию, является настоящим «щитом», оставляющим саму трубу неповрежденной при использовании самых жестких бестраншейных технологий. Покрытие наносится без адгезива и поэтому при необходимости легко удаляется с концов труб, позволяя использовать муфтовую сварку. Стыковую сварку допускается производить без удаления покры-



тия. Помимо стандартного набора испытаний, предусмотренных указанными ГОСТами, определяется и нормируется ряд показателей для оценки покрытия, в т. ч. твердость по Шору.

Ассортимент новых труб включает типоразмеры от 110 до 630 мм.

Трубы с защитным покрытием предназначены, в первую очередь, для строительства и ремонта трубопроводов бестраншейными методами. Покрытие эффективно защищает трубу от царапин при протяжке и рекомендуется к прокладке в каменистых почвах. Кроме того, использование труб с минералонаполненным покрытием позволяет снизить требования к грунту засыпки при традиционной прокладке полиэтиленового трубопровода и, таким образом, значительно уменьшить затраты на строительство.

С учетом значительного роста применения высокоэффективных бестраншейных технологий новая труба Группы ПОЛИПЛАСТИК «обречена» на успех. При удорожании трубы на 25-30% (в зависимости от типоразмера) суммарная стоимость работ с трубой повышается не более чем на 5%, что является весьма небольшой платой за гарантию надежности при дальнейшей эксплуатации трубы.



## НОВАЯ МОДЕЛЬ СВАРОЧНОГО АППАРАТА ТРАССА М

**Специалисты Чебоксарского трубного завода постоянно улучшают технические характеристики сварочного аппарата ТРАССА М. В настоящее время на заводе идет подготовка к производству новой модификации аппарата.**

Существенно изменились конструкция и дизайн сварочного аппарата. Новая модель получила литой корпус, что, в свою очередь, позволило поднять степень защиты до IP 65. Вес сварочного аппарата уменьшился на 3,5 кг.

Изменения претерпела и конструкция лицевой панели. Теперь в ее состав входит современная пленочная клавиатура; панель полностью защищена от попадания влаги, пыли и ультрафиолетового излучения.

Табло стало более информативным благодаря использованию двухстрочного индикатора. В результате сокращается время ввода

данных оператором. Применение двуязычного интерфейса (на русском и английском языках) делает работу на сварочном аппарате понятной и удобной для большего количества пользователей.

Напомним, что за последний год сварочные аппараты ТРАССА М прошли аттестацию в Национальном агентстве контроля и сварки (НАКС), получили Разрешение Федеральной службы по экологическому, технологическому и атомному надзору, а также сертификат соответствия и свидетельство Украины.

К массовому выпуску обновленных сварочных аппаратов завод приступит до конца 2008 года.

