

КОМПЛЕКТ "СТАЛКЕР-ПРО" (ИЗОЛИРУЮЩИЙ КОСТЮМ)



Термоагрессивостойкий костюм из специальных полимерных материалов "Сталкер-ПРО" (ТУ 8570-053-38996367-2010 с ИИ 001-2011).

Новый модельный ряд изолирующих костюмов "Сталкер - ПРО" и "Сталкер - ПРО - М", разработанный АО "ПТС" совместно с компанией Trelleborg Protective Products AB.

Выпускается в 2-х вариантах - скафандровый (ДАСВ располагается внутри костюма) и открытый (ДАСВ располагается вне костюма) - модификация "М". Скафандровый вариант изолирующего костюма Сталкер-ПРО легко надевается поверх боевой одежды пожарного.

Материал - полиамидная ткань с двухсторонним покрытием из хлоропренового каучука и ламинированная с внутренней стороны полимерной пленкой.

Цвет - синий.

Швы - с внешней и внутренней стороны загерметизированы лентой.

Молния - газонепроницаемая.

Перчатки - изготовлены из бутилового каучука, крепятся с помощью системы колец для возможности их замены.

Сапоги - изготовлены из ПВХ, 100% МБС/КЦС, оснащены металлоподноском и стальной стелькой, термоустойчивые, крепятся с помощью колец для возможности их замены.

Панорамное смотровое стекло костюма "Сталкер-Про" изготовлено из химически и ударопрочного ПВХ.

Травящие клапана - автоматические, не требуют проверок на специальном оборудовании, защищены чехлами.

Материал изолирующего костюма обладает защитными свойствами в соответствии с требованиями стандарта EN 943 ч.2 и стандарта NFPA 1991.

Основные параметры костюма "Сталкер-ПРО" :			
Температурный интервал, в котором допускается использование комплекта,°С			-40...+40
Устойчивость к воздействию открытого пламени, не менее, сек.			5
Устойчивость к контакту с нагретыми до +400°С твёрдыми поверхностями, сек., не менее:			5
Масса, кг, не более			Сталкер-Про 11
			Сталкер-Про-М 8
Размеры (три)			L, XL, XXL
Химическая стойкость изолирующего костюма "Сталкер-ПРО" к агрессивным средам:			
Агрессивная среда	Время защитного действия при контакте с агрессивной средой, мин., не менее, при окружающей температуре		
	от -40°С до +40°С	от +40°С до +100°С	от +100°С до +150°С
1. Химически агрессивные жидкости			
Водный раствор едкого натра (NaOH) 50%	90	30	5
Водный раствор серной кислоты (H ₂ SO ₄) 50%			
Водный раствор азотной кислоты (HNO ₃) 50%			
Водный раствор соляной кислоты (HCl) 30%			
2. Физически агрессивные жидкости			
1,2 дихлорэтан	20	10/20*	-
Бензол			
Водный раствор уксусной кислоты (CH ₃ COOH) 70%			
Нефть и нефтепродукты			
3. Химически агрессивные газы			
Аммиак (NH ₃)	60	30	5
Хлор (Cl ₂)			
Примечание: * - воздействие с концентрацией насыщенного пара.			