

Техпаспорт продукта

ITW MAZEL RADISHIELD LEAD POLYURETHANE / ПОЛИУРЕТАНОВО - СВИНЦОВЫЙ

	<u>Артикул</u> 93000	<u>Размер упаковки</u> 915x305x9,5 мм (Другие размеры возможны под заказ)
Описание	ITW Mazel Radishield Polyurethane является запатентованным продуктом линейки ITW Mazel Radishield, полиуретаново-свинцовым. ITW Mazel Radishield Polyurethane – покрытая оболочкой система радиационной защиты, предназначенная для применения в атомной и оборонной промышленности, а также в службах по неразрушающему контролю.	
	Radishield поставляется как стандартных, так и индивидуальных размеров, и обеспечивает радиационную защиту в большом спектре ситуаций радиационной опасности.	
Особенности	<ul style="list-style-type: none">• Эластичен – может быть использован для покрытия поверхностей нестандартной формы.• Продукты Radishield легко проходят процедуру очистки и могут быть использованы повторно без каких-либо затруднений.• Покрытый оболочкой и герметизированный продукт не имеет острых краёв.• Защита всей покрываемой площади гарантируется тем обстоятельством, что защитный материал с течением времени не сползает вниз подобно тому, как это случается с обычно используемыми контейнерами из ПВХ.• Термостойкость до 50°C.• Может поставляться с требуемыми клиенту размерами и формой.• Экономичен.	

ИНФОРМАЦИЯ О ПРОДУКТЕ

Стандартные характеристики	Размер (Возможен заказ любых других размеров, профилей и толщины)	915 x 305 x 9,5 мм		
	Масса (приблизительно)	11,3 кг		
	Максимальная эксплуатационная температура	50°C		
	Свинцовый эквивалент (для стандартного листа)	3,3 мм		
Защитные характеристики	Стандартные значения			
	Радиационное ослабление	Кобальт 60 1,25 МэВ	Цезий 137 0,662 МэВ	Иридий 192 0,38 МэВ
	Стандартная толщина пластины	20% (3,3 мм свинца)	31% (3,3 мм свинца)	50% (3,3 мм свинца)
Химический состав	Внешнее покрытие			
	Хлор	Фтор	Сера	
	53,0 мг/кг	<10,0 мг/кг	312,0 мг/кг	
Меры предосторожности	Для получения необходимой информации по хранению и транспортировке продукта изучите паспорт безопасности продукта.			
Гарантийные обязательства	В случае дефекта ITW Mazel обязуется заменить продукт. Но т.к. условия хранения, транспортировки и применения данного продукта находятся вне нашего контроля, мы не несем ответственности за результаты его использования.			
Заявление об ограничении ответственности	Вся информация, представленная в настоящем техпаспорте, основана на лабораторных испытаниях. ITW Mazel не даёт никаких гарантий относительно представленных здесь данных.			