

## Техпаспорт продукта

### ITW MAZEL RADISHIELD LEAD POLYURETHANE /ПОЛИУРЕТАНОВО СВИНЦОВЫЙ

<b>Описание</b>	<b>Артикул</b> 93000	<b>Размер упаковки</b> 915x305x9,5 мм (Другие размеры возможны под заказ)
	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.	
<b>Особенности</b>	Radishield поставляется как стандартных, так и индивидуальных размеров, и обеспечивает радиационную защиту в большом спектре ситуаций радиационной опасности.	
	<ul style="list-style-type: none"><li>• Эластичен - может быть использован для покрытия поверхностей нестандартной формы.</li><li>• Продукты Radishield легко проходят процедуру очистки и могут быть использованы повторно без каких-либо затруднений.</li><li>• Покрытый оболочкой и герметизированный продукт не имеет острых краёв.</li><li>• 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.</li><li>• Термостойкость до 50°C.</li><li>• Может поставляться с требуемыми клиенту размерами и формой.</li><li>• Экономичен.</li></ul>	

#### ИНФОРМАЦИЯ О ПРОДУКТЕ

Стандартные характеристики	Размер (Возможен заказ любых других размеров, профилей и толщины)	915x305x9,5 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.

тел./факс +7 (495) 644 2864    www.relicom.ru