

**АВЕРУС**

Приборы и оборудование

ОБЩЕСТВО с ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ «АВЕРУС»

ИНН/КПП 7204192705/720301001

www.averus-pribor.ru

Телефон: 8-800-551-11-01

e-mail: info@averus-pribor.ru

Пленка рулонная радиографическая ФОМАКС Р7



Пленка рулонная радиографическая ФОМАКС Р7

Рулонная пленка ФОМАКС Р7 относится к мелкозернистым высококонтрастным рентгеновским пленкам. Изготавливается в России в соответствии с ТУ 20.59.11-111-96651179-2022, из полуфабриката IX100 производства Fujifilm Corporation.

ФОМАКС Р7 относится к классу C5 по ГОСТ Р ИСО 11699-1-2023 и классу II по ASTM E1815. Мелкое зерно пленки позволяет получать изображения высокого качества.

Пленка выпускается упакованной в светонепроницаемый конверт со свинцовыми экранами. Длина рулона — 61 м, ширина — 100 мм.

Использование рулонной пленки

Рулонная радиографическая пленка ФОМАКС Р7 применяется для контроля изделий из легких металлов с применением слабоактивных источников излучения, а также для контроля изделий из тяжелых металлов с применением более высоких напряжений. Чаще всего используется для контроля длинномерных объектов, например, кольцевых сварных швов трубопроводов.

Зависимость толщин металла и напряжения на трубке для рулонной пленки ФОМАКС Р7 IX100

Напряжение, кВ	Толщина металла, мм		
	Легкие металлы	Сталь и железо	Бронза
<50	13-50	—	—
50-80	25-100	—	—
80-120	50-100	0-6	0-6
120-150	≥50	0-13	0-13
150-250	≥50	6-25	6-13
240-400	—	13-100	13-50
1000	—	≥50	25-100
Кобальт-60	—	≥25	25-100

На данное оборудование предоставляется скидка, подробности уточняйте у менеджера. 8-800-551-11-01