



## Медицинская рентгеновская пленка для общей рентгенографии со средней и высокой контрастностью

- Высокочувствительная пленка с высоким качеством изображения при любых условиях обработки
- Возможность обработки во всех типах химических реактивов
- Высокие значения среднего градиента и максимальной оптической плотности
- Низкие значения вуали и шума



## ОБЩЕЕ ОПИСАНИЕ

СЕА ОGХ – это пленка от средней до высокой контрастности, предназначенная для использования в общей рентгенологии с экранами зеленого свечения. Высокая чувствительность пленки ОGХ позволяет значительно снизить лучевую нагрузку на пациентов и персонал, не теряя при этом в качестве изображения. Технология «плоских кристаллов» позволяет минимизировать эффект размытия и получать изображения с высокой степенью разрешения, в том числе в менее благоприятных условиях или при обработке в отечественных химреактивах, сохраняя даже в условиях их истощения высокую чувствительность и контрастность.

## ОБРАБОТКА

Пленка СЕА ОGХ предназначена для стандартной 90-секундной обработки. Она может обрабатываться в любой проявочной машине с циклами от 90 до 180 секунд или с помощью ручной обработки. Для получения более точных результатов мы рекомендуем использовать оригинальные химические реактивы СЕА.

## ОБРАБОТКА В ТЕМНОМ ПОМЕЩЕНИИ

Следует применять красный световой фильтр, например, такой как GBX-2, Wratten № 1 или EncapSulite Darkroom Safelights, тип R 20 Red. Его нужно использовать в сочетании с 15-ваттной матовой лампой и размещать на расстоянии не менее 1,2 м от зоны заправки/выгрузки и обработки пленки. С пленкой следует обращаться очень аккуратно. Недопустимо складывание, сгибание пленки или давление на нее.

## ПРЕИМУЩЕСТВА ПЛЕНКИ СЕА ОGХ

- Высокочувствительная пленка
- Низкие значения вуали и шума
- Полный спектр исследований
- Подходит для всех видов проявочных машин
- Совместима с любыми экранами зеленого свечения

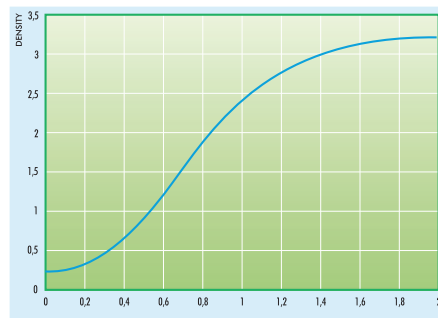
## ТЕХНИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Основа	Полиэстер
Цвет основы	Синий
Толщина	0,18 мм (0,007 дюймов)
Спектральная чувствительность	Зеленый диапазон

## ТЕХНИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ

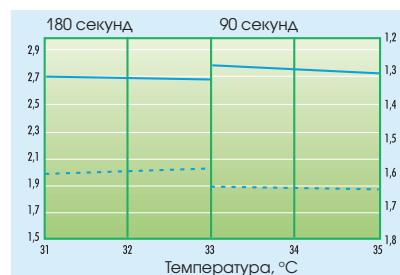
Температура проявителя	90 секунд	33 – 35 °C (91 – 95 F)
	180 секунд	31 – 33 °C (88 – 91 F)
Степень наполнения	проявитель	300 – 400 мл/м <sup>2</sup>
	фиксатор	400 – 500 мл/м <sup>2</sup>
Температура хранения		10 – 20 °C (50 – 68 F)
Относительная влажность		40 – 60%

## СЕНСИТОМЕТРИЧЕСКАЯ КРИВАЯ



Пленка СЕА ОGХ, проявленная в проявителе СЕА ROLL при 35 С (95 F) в течение 90 секунд.

## СКОРОСТЬ И КонтРАСТ ПРИ РАЗЛИЧНЫХ ЦИКЛАХ ОБРАБОТКИ



Средний контраст

Скорость (REL LOG E)



ООО «Медкорп-МТ»

Тел.: (495) 969-61-47, 960-39-84

Email: medcorp@medcorp.ru

www.medcorp.ru