

# Masterseal 1900 серия

Противокоррозионная защита стальных конструкций с помощью полимерных покрытий

## Система 5.001/1 - Двойная система



2К-покрытие для стальных сооружений и конструкций. Способ нанесения: кистью, валиком или безвоздушным распылителем. Для дополнительной информации смотрите EN ISO 12944, Часть 5.

Тип	Основа	Название	Количество слоев	Расход (г/м <sup>2</sup> )	Сухая пленка (мкм)
Праймер	EP	Masterseal P 1911	1	336	80
Основной слой	EP	Masterseal BC 1920 or	1	288	100
		Masterseal BC 1921		187	
Верхний слой	AY-PUR	Masterseal TC 1930 G/S/M	1	165	60

**Расчетная общая толщина сухого слоя** = **240**

Подготовка стальной поверхности должна отвечать требованиям ИСО 12944-4 класс Sa2½.

### Воздействия и долговечность

Ожидаемая долговечность в категориях атмосферных воздействий согласно EN ISO 12944

C 2 Очень низкое			C 3 низкое			C 4 среднее			C 5-I Очень сильное (промышленное)			C 5-M Очень сильное (морское)		
L*	M	H	L	M	H	L	M	H	L	M	H	L	M	H
x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x		x	x	

Срок эксплуатации покрытий: L = низкий (2 - 5 лет), M = низкий (5 - 15 лет), H = высокий (> 15 лет)

Ожидаемая долговечность не является «гарантированным сроком». Эти данные предназначены для помощи владельцу сооружения определить межремонтные сроки. Гарантированный срок является предметом оговорок в договоре и не входит в рамки данной части ISO 12944. (EN ISO 12944, часть 5) Пожалуйста, обратитесь к части 5 EN ISO 12944.