

ИЗМЕРЕНИЕ ПРОФИЛЯ ПОВЕРХНОСТИ

Перед нанесением покрытия необходимо убедиться, что поверхность обладает необходимой степенью шероховатости или профилем. Если поверхность имеет низкий профиль, это отрицательно повлияет на степень адгезии покрытия. Если же поверхность имеет высокий профиль, существует опасность того, что пики профиля не будут покрыты в процессе нанесения покрытия, что может привести к возникновению точечных очагов коррозии. Увеличение высоты профиля увеличивает площадь поверхности, для защиты которой требуется больший объем покрытия. Соответствующий стандарту профиль поверхности позволяет использовать оптимальный объем покрытия, что экономит время и деньги.

Существуют четыре метода, используемые для измерения профиля поверхности:

- **Эталон шероховатости поверхности**

Эталон шероховатости поверхности используется для сравнения профиля поверхности непосредственно после струйной очистки со стандартными профилями. Эталон шероховатости поставляется в двух вариантах: гравий (песок) и дробь для визуального или тактильного (на ощупь) сравнения. Данный метод позволяет очень быстро оценить профиль поверхности.



- **Метод слепка (отпечатка)**

Двухслойная лента, состоящая из вспененного слоя, нанесенного на пластиковую подложку, вдавливается в прошедшую струйную очистку поверхность для получения слепка. Затем высота ленты измеряется для получения количественного значения профиля поверхности. При составлении отчета данная лента может быть приложена к протоколу испытаний.



- **Профилемеры (профилометры) поверхности**

Существуют два типа профилемеров поверхности: аналоговые и цифровые. После “обнуления” производится измерения профиля поверхности — прибор регистрирует значение высоты профиля от вершины пиков до нижней границы впадины. Быстрые и точные цифровые приборы позволяют минимизировать ошибки интерпретации данных; версии цифровых приборов с памятью позволяют сохранять результаты измерений, а затем передавать их на ПК.



- **Измерители шероховатости поверхности**

Данные приборы имеют иглу, которая автоматически перемещается по поверхности для регистрации и измерения профиля. Измерители шероховатости поверхности идеально подходят для обеспечения контроля качества в процессе производства.

ЭТАЛОНЫ ШЕРОХОВАТОСТИ ПОВЕРХНОСТИ ELCOMETER 125

Эталон шероховатости поверхности позволяют производить оценку шероховатости поверхности тактильно (на ощупь) и визуально.

- Поставляются в двух вариантах исполнения песок или дробь.

	Песок (Grit)	Дробь (Shot)
Профили секций	25, 60, 100, 150 мкм	25, 40, 70, 100 мкм
Код для заказа	E125-1	E125-2



Используется в соответствии с:

ASTM D 4417 Method A | ISO 8503-1, ISO 8503-2

ЛЕНТА ELCOMETER 122 TESTEX (СЛЕПОК)

Лента Elcometer 122 Testex (Слепок) дает возможность пользователю измерять высоту неровностей профиля поверхности и регистрировать их. Лента Elcometer 122 Testex состоит из вспененного слоя и несжимаемой подложки. Вспененным слоем лента прижимается к поверхности, обеспечивая получение перманентного слепка поверхности. Затем для измерения высоты неровностей профиля поверхности, образованного Лентой Elcometer 122 Testex, используется толщиномер Elcometer 124.

Лента Elcometer 122 Testex доступна в 4 диапазонах измерения профиля. Важно, чтобы выбранный диапазон ленты соответствовал диапазону измеряемого профиля.



Используется в соответствии с:

ASTM D 4417-C | **ISO DIS 8503-3**
BS ISO 8503-5

Размеры	Размер тестирующей области 19×54 мм		50 тестов в рулоне	
	Elcometer 122 Coarse	Elcometer 122 X-Coarse	Elcometer 122 X-Coarse Plus	Elcometer 122 Paint Grade
Диапазон	20–50 мкм	38–114 мкм	> 114 мкм	33–84 мкм
Код для заказа	E122-B	E-122-C	E122-F	E-122-D

ТОЛЩИНОМЕР ELCOMETER 124

Толщиномер используется для измерения высоты неровностей профиля поверхности, сформированного с помощью слепка на ленте Elcometer 122 Testex.

- Недорогой, удобный и быстрый в использовании прибор.

Диапазон измерения:	0–5 мм	Разрешение шкалы:	0,2 мм
Размеры:	120 × 95 × 25 мм	Точность:	±4% от показания
Вес:	260 г.	Код для заказа:	E124-M



Прибор сертифицирован в РФ

Используется в соответствии с:

ASTM D 4417-C | **NACE RP 0287-95**
BS ISO 8503-5

ЦИФРОВОЙ ПРОФИЛЕМЕР ПОВЕРХНОСТИ ELCOMETER 223

Elcometer 223 представляет собой работающий от батареи цифровой профилемер, который используется для измерения высоты неровностей поверхности с дополнительной функцией прямого вывода данных и цифровым дисплеем.

- Вывод данных через порт RS232 для передачи показаний на ПК, регистратор данных, для вывода на принтер и т. д., что обеспечивает сохранение копии отчета о результатах измерений.
- Увеличенное разрешение дисплея.
- Мгновенное получение значений для построения профиля поверхности.



Прибор сертифицирован в РФ

Используется в соответствии с:

ASTM D 4417-B | **SABS 772**

Elcometer 223		
Диапазон измерений	0–1000 мкм	
Разрешение шкалы	1 мкм	
Размеры (номинальные)	105 × 55 × 25 мм	
Вес	365 г	
Питание	Литиевая батарея 3В CR2032	
Код для заказа	E223-2	
Аксессуары	Минипринтер с кабелем	X2239964B
	Принтерный кабель	T22312213

МЕХАНИЧЕСКИЙ ПРОФИЛЕМЕР ПОВЕРХНОСТИ ELCOMETER 123

Удобный в использовании прибор, измеряющий высоту неровностей поверхности. Усредненное значение последовательности измерений обеспечивает индикацию шероховатости поверхности и позволяет выполнять сравнение поверхностей при подготовке струйным способом.

- Простой и недорогой прибор.

Elcometer 123	
Диапазон измерений	0–1000 мкм
Разрешение шкалы	2 мкм
Размеры (номинальные)	105 × 55 × 25 мм
Вес	235 г
Питание	Не требуется
Код для заказа	E123A-M

Прибор сертифицирован в РФ



Используется в соответствии с:

ASTM D 4417-B | **SABS 772**

ЦИФРОВОЙ ПРОФИЛЕМЕР ПОВЕРХНОСТИ ELCOMETER 224

Цифровой профиломер поверхности Elcometer 224 сочетает в себе новейшие технологии измерения профиля поверхности и удобную систему управления.

Точный и дружелюбный пользователю прибор поставляется в базовой версии (Модель В), а также в топ версии (Модель Т), обладающей памятью и статистическими функциями.

Версия Elcometer 224 с памятью позволяет сохранять до 50000 результатов в 999 группах.

Высокая скорость измерения — более 40 измерений в минуту.

Низкая стоимость измерения по сравнению с другими методами.

Прибор может сохранять до 50000 результатов измерений в 999 группах.

Результаты измерений могут быть переданы на ПК для составления отчетов.

Статистические расчеты производятся и выводятся на дисплей в реальном времени

Режим рассчитанного среднего значения сохраняет в памяти среднее значение от выбранного количества измерений.



Всегда точные и повторяемые результаты измерений.

Интуитивная система меню на нескольких языках, включая русский, позволяет обходиться без инструкции.

Большой экран с подсветкой для лучшего считывания результатов измерений

Цифровой дисплей исключает ошибки при интерпретации результатов измерений

Диапазон измерения профиля до 500 мкм

Надежный щуп из карбида вольфрама с возможностью замены на месте проведения работ выдерживает до 20000 измерений.

ELCOMETER 224 МОДЕЛЬ В

Базовая модель цифрового профилера поверхности Elcometer 224 позволяет быстро измерять профиль поверхности и получать точные результаты в микронах. Базовая модель прибора не имеет встроенной памяти, но отображает статистические расчеты при проведении измерений.

Интуитивная дружественная система меню на русском языке и надежный щуп из карбида вольфрама (замена на месте проведения работ, высокая надежность — до 20000 измерений) делают базовую модель Elcometer 224 идеальным прибором для качественной проверки профиля поверхности.

ELCOMETER 224 МОДЕЛЬ Т

По сравнению с базовой моделью цифровой профилер поверхности Elcometer 224 Модель Т имеет преимущество в виде большого объема встроенной памяти (до 50000 результатов в 999 группах) для точной регистрации каждого значения измерения. Статистические расчеты также отображаются на дисплее прибора и сохраняются для каждой группы результатов измерений. Данные могут быть переданы на ПК при помощи ПО Elcomaster™ (поставляется бесплатно с прибором Модели Т) для быстрого составления отчетов.

При подключении мини-принтера результаты измерения могут быть напечатаны немедленно перед составлением отчета при помощи ПО Elcomaster™.

Elcometer 224 Модель Т имеет три режима работы, включая режим рассчитанного среднего значения, и отображает следующие статистические величины: количество измерений, минимальное, максимальное и среднее значения измерения, а также стандартное отклонение (Базовая модель Elcometer 224 также отображает указанные величины на дисплее).



Используется в соответствии с:

ASTM D 4417-B | **SABS 772**

Модель	Elcometer 224 Модель В	Elcometer 224 Модель Т
Код для заказа	E224-B	E224-T
Меню на русском языке	✓	✓
Дисплей с подсветкой	✓	✓
Сменный щуп	✓	✓
Статистика на дисплее	✓	✓
Сохраняемая статистика		✓
Интерфейс RS232		✓
Память		✓
Пределы измерения		✓
Режим группировки		✓
Просмотр групп		✓
Печать/вывод данных		✓
ПО Elcomaster™		✓
Диапазон измерения	0 – 500 мкм	
Точность	±5% или ±5 мкм	
Разрешение дисплея	1 мкм	
Скорость измерения	>40 измерений в минуту	
Рабочая температура	0°C – 50°C	
Температура хранения	-10°C – 55°C	
Размер	140 × 75 × 35 мм	
Вес	180 г.	
Содержимое упаковки	профилимер Elcometer 224В, нулевая пластина, футляр для переноски, защитный колпачок для щупа, батареи, инструкция по эксплуатации	профилимер Elcometer 224Т, нулевая пластина, футляр для переноски, защитный колпачок для щупа, ПО Elcomaster , кабель для связи с ПК, батареи, инструкция по эксплуатации

Код заказа	Описание
T22420053	Запасной щуп (упак. 2 шт.) с инструментом для установки
T22420054	Запасной щуп (упак. 2 шт.)
T22419793	Запасной колпачок для щупа
T22420072	Стеклопластиковая нулевая пластина с футляром
T99916217	Кабель для связи прибора – ПК (9 pin)
X4569964C	Мини-принтер, 220В
T99916267	Кабель для связи мини-принтер-прибор (25 pin)

ЦИФРОВОЙ ИЗМЕРИТЕЛЬ ШЕРОХОВАТОСТИ ELCOMETER 7060 SURFTTEST SJ-201P

Данный портативный прибор использует индуктивный метод для измерения шероховатости различных поверхностей. Elcometer 7060 SURFTTEST SJ-201P состоит из блока обработки данных с цифровым дисплеем для отображения данных и мобильной измерительной головки с втягиваемым датчиком в виде алмазной иглы (радиусом 5 мкм) и имеет рабочую нагрузку 4 мН. Профиль шероховатости определяется при автоматическом перемещении иглы по испытываемой поверхности.

Каждый прибор комплектуется стандартным образцом шероховатости, футляром, инструментами и адаптером питания от сети. Доступные измеряемые параметры включают: A1, A2, mr, Mr1, Mr2, Pc, R3z, Ra, Rk, Rp, Rpk, Rq, Rt, Rvk, Ry, Rz, S, Sm, Vo.

Особенности Elcometer 7060 SURFTTEST SJ-201P:

- Вывод данных через порт RS232 на принтер или ПК
- Рабочий диапазон: Ra - 0,01 – 100 мкм, Ry/Rz - 0.02 – 300 мкм
- Длина отсечки: 0,25; 0,8; 2,5 мм
- Длина выборки: 0,25; 0,8; 2,5 мм
- Количество длин выборки: x1, x3, x5



Модель	Наименование	Код заказа
Elcometer 7060	Цифровой измеритель шероховатости Elcometer 7060 SURFTTEST SJ-201P	K0007060M003

НАБОР С ЛЕНТОЙ ДЛЯ ОПРЕДЕЛЕНИЯ ЗАПЫЛЁННОСТИ ПОВЕРХНОСТИ ПО ISO 8502-3 ELCOMETER 142

Набор с лентой для определения запылённости поверхности по ISO 8502-3 Elcometer 142 позволяет оценивать количество и размер частиц пыли на поверхностях, подготовленных для окраски.

Пыль на поверхностях, прошедших струйную очистку, может привести к снижению степени адгезии покрытия и преждевременному разрушению покрытия.

Набор может использоваться в соответствии с рекомендациями стандарта BS EN ISO 8502-3 для испытания по принципу годен/не годен или для постоянной регистрации наличия пыли.

- **Низкая цена и портативность:**
Футляр для переноски для использования набора на месте проведения работ
- **Лупа с подсветкой:**
Лупа с подсветкой с градуированной шкалой позволяет быстро и легко проводить осмотр и оценку.
- **Пластина для оценки запыленности:**
Предотвращает попадание пыли из окружающей среды на ленту.
- **Сравнительная таблица степеней запылённости**
Используется для оценки количества пыли на ленте для оценки по принципу годен/не годен
- **Формы для записи протоколов испытаний**
Позволяют хранить твердые копии результатов испытаний



Может использоваться в соответствии с: BS EN ISO 8502-3

Лупа	Портативная лупа с увеличением 10x с градуированной шкалой и встроенной подсветкой.
Адгезивная лента	По нормативам BS EN ISO 8502-3
Сравнительная таблица	Черно-белая
Классы размеров частиц пыли	Таблица с классами запыленности от 0 до 5 с четкими разграничениями между классами
Комплект поставки	10 x лупа с подсветкой с 2 батареями (LR14), адгезивная лента по ISO 8502-3, сравнительная таблица степеней запылённости, инструкция по эксплуатации, пластина для оценки запыленности, формы для записи протоколов испытаний (25 шт.)
Код для заказа	E142-1

Аксессуары	
Форма для записи протоколов испытаний	T14219451
Сравнительная таблица	T14219454
Адгезивная лента – 1 рулон	K0001539M002
Адгезивная лента – упаковка из 2 рулонов	T9999358-
Пластина для оценки шероховатости	T14219525

КОНТРОЛЬ ЧИСТОТЫ ПОВЕРХНОСТИ

Загрязнение поверхности вследствие наличия солей (хлоридов, сульфатов и нитратов) приводит к пузырению органических покрытий, особенно при погружении в жидкость.

В процессе нанесения покрытия недостаточно измерять только чистоту поверхности. При нанесении многослойных покрытий необходимо контролировать чистоту каждого слоя покрытия перед началом нанесения следующего слоя покрытия. При использовании покрытий из эпоксидной смолы с амидным отвердителем в условиях низких температур или высокой влажности, наличие на поверхности маслянистых выделений может привести к потере адгезии между слоями.

ИЗМЕРИТЕЛИ ЗАГРЯЗНЕННОСТИ СОЛЯМИ ELCOMETER 130 SCM 400

Прибор сертифицирован в РФ



Растворимые соли на поверхности поглощаются специальной фильтровальной бумагой, смоченной в дистиллированной воде. После замера удельного сопротивления влажной бумаги прибор вычисляет и отображает уровень наличия соли в мкг/см².

- Пригоден для измерения загрязненности солями большого числа конструкций различной формы, геометрии, поверхностей и готовых покрытий.
- Быстр и удобен в использовании.
- Работает от батарей и портативен.
- Используется для подтверждения очистки поверхностей перед нанесением покрытий, что помогает предотвращать их преждевременное разрушение.
- Показывает количество соли на поверхностях, которые затем могут быть обработаны для увеличения срока службы покрытий.
- Тестовая бумага может быть повторно смочена в воде после хранения, что дает возможность воспроизведения результата анализа, идеально подходит для проверки.

Elcometer 130 поставляется в удобном легком чемодане для переноски и включает следующее:

- Фильтровальная бумага высокой очистки — 100 шт.
- Одноразовые перчатки
- Шприц 2 мл — 3 шт.
- Пакет из ПВХ — 20 шт.
- Пластиковый пинцет
- Чистящие салфетки
- Сменная прокладка для предметного стекла — 8 шт.
- Очищенная вода — 250 мл

Диапазон измерений	0,1–20 мкг/см ²	
Разрешение	0,1 мкг/см ²	
Точность	±1%	
Диапазон рабочих температур	5–40 °С при относительной влажности <80%	
Источник питания	Батарея 6LR61[MN1604]9B	
Время измерения	2 минуты	
Площадь фильтрованной бумаги	Круг диаметром 11 см или его часть	
Вес	1,5 кг	
Размеры прибора	200×190×60 мм	
Количество тестов перед сменой батарей	Примерно 500 измерений	
Модель	Описание	Код для заказа
Elcometer 130	Измеритель загрязненности солями Elcometer 130 SCM 400	E130-1
Аксессуары	Очищенная вода — 250 мл	T13011344
	Фильтровальная бумага высокой очистки — 100 шт.	T1304469-
	Медицинские салфетки — 1 уп.	T1304472-

НАБОР ELCOMETER 134 A – ИОНЫ ХЛОРИДА ДЛЯ АБРАЗИВНЫХ МАТЕРИАЛОВ/БЕТОНА

Хлориды, отложившиеся на поверхности вместе с загрязненным абразивным веществом во время струйной очистки, могут привести к преждевременному разрушению покрытия. Загрязнение может накапливаться в особенности при многократном использовании абразивного материала. Elcometer 134 A представляет собой удобный тестовый набор позволяющий определять загрязненность абразивного вещества хлоридами и предотвращать дорогостоящий ремонт поврежденных покрытий. Тест на наличие ионов хлорида может выполняться быстро и точно с помощью новейшего метода базирующегося на использовании раствора CHLOR*EXTRACT.



Используется в соответствии с:

BS EN ISO 11127-6	BS EN ISO 11127-6
BS 7079-F16	BS 7079-F16

НАБОР ELCOMETER 134 S — ИОНЫ ХЛОРИДА НА ОЧИЩЕННЫХ ПОВЕРХНОСТЯХ

Перед нанесением первого слоя покрытия, после струйной очистки, хлористые соли, оставшиеся на поверхности, могут привести к тому, что покрытие отслоится от поверхности вследствие коррозии до достижения полного срока службы покрытия. Elcometer 134 S представляет собой удобный тестовый набор, позволяющий на месте определять загрязненность поверхности хлоридами и предотвращать дорогостоящий ремонт поврежденных покрытий.

Используется в соответствии с:

ISO 8502-6	ISO DIS 8502-9
-------------------	-----------------------



НАБОР ELCOMETER 134 W — ИОНЫ ХЛОРИДА В ВОДЕ/ЖИДКОСТЯХ

Покрытия могут разрушаться по причине нанесения хлоридов на поверхность загрязненной водой во время мытья под давлением, гидромеханической очистки под сверхвысоким давлением или мокрой струйной очистки.

Elcometer 134 W представляет собой удобный тестовый набор, позволяющий на месте определять загрязненность промывочной воды хлоридами и предотвращать дорогостоящий ремонт поврежденных покрытий. Набор может быть также использован для контроля эффективности удаления соли из многократно использованной воды. Не требуется использование игл. Вещества, входящие в набор, не содержат ртути.



	Elcometer 134A	Elcometer 134S	Elcometer 134W
Диапазон измерений	1–50 частей/млн. (мкг/см ²)	1–50 частей/млн. (мкг/см ²)	10–2000 частей/млн. (мкг/см ²)
Разрешение шкалы	1 часть/млн	1 часть/млн	10 частей/млн
Время теста	1,5 мин	1,5 мин	1,5–4 мин
Количество тестов	4	5	5
Переход цветов	Розовый → белый	Розовый → белый	Розовый → белый
Условия хранения	25 °C	25 °C	25 °C
Общий вес набора	367 г	250 г	208 г
Размер набора	185 × 125 × 110 мм	185 × 125 × 110 мм	185 × 125 × 110 мм
Код для заказа	E134-2	E134-1	E134-3

НАБОР ELCOMETER 134 CSN ХЛОРИДЫ, СУЛЬФАТЫ, НИТРАТЫ

Предназначен для быстрого и точного измерения содержания ионов хлоридов, сульфатов и нитратов на поверхности, Elcometer 134 CSN предоставляет возможность надежного тестирования на месте.

- Все компоненты Тестового Набора Elcometer предварительно дозированы для обеспечения высокой точности измерений
- Все результаты регистрируются в частях на миллион — нет необходимости в трудоемких расчетах для перевода в мкг/см, так как все тесты Elcometer 134 CSN используют соотношение 1:1.

Набор поставляется в корпусе из ABS пластмассы для переноски на месте работы, к каждому набору прилагается инструкция, прикрепленная к внутренней крышке, а также следующее:

- Тест на содержание Хлоридов — 5 шт.
- Тест, вместе с Колориметром — 1 шт. на содержание Сульфатов.
- Тестовая Полоска на содержание Нитратов — 5 шт. • Шприц (без игл) — 5 шт.

Все расходные материалы Elcometer 134 CSN могут быть вновь пополнены.



Используется в соответствии с:
ISO 8502-5, 8502-11 | NACE 6G186
SSPC SP TU 4

Модель	Наименование	Код заказа
Elcometer 134 CSN	Elcometer 134 CSN — Тестов набор на содержание хлоридов, сульфатов и нитратов	E134-CSN
Аксессуары	Набор на содержание хлоридов — 5 шт.	T134-C
	Полный набор тестов содержит все тесты (5 тестов на содержание каждого иона)	T134-KIT

ELCOMETER 139 ABC ТЕСТЕР АМИДНОЙ ИСПАРИНЫ

При использовании покрытия из эпоксидной смолы с амидным отвердителем в многослойной системе, если исходное покрытие отвердевает при низких окружающих температурах или высокой влажности, на поверхности может появиться маслянистость или выделение влаги. Амидная испарина или «потение», как она обычно называется, приводит к потере адгезии между слоями.

- Простота в использовании:
 - Простота в использовании:
 - Нанесите раствор на фильтровальную площадку для тестирования и приложите к поверхности
 - Проверьте изменение цвета при наличии амидов
 - После тестирования, промойте чистой, свежей водой
- Немедленный результат при наличии амидов
- Немедленный результат при наличии амидов
- Каждый набор предназначен для 75 тестов.
- Каждый набор предназначен для 75 тестов.



Запечатываемые тестовые пакеты

Модель	Наименование	Код заказа
Elcometer 139	Elcometer 139 ABC — тестер амидной испарины	E139---1

НАБОР БРЕСЛЕ С ПЛАСТЫРЯМИ ELCOMETER 138

Для обеспечения качества и долговечности покрытия необходимо измерять уровень загрязненности поверхности растворимыми солями до его нанесения. Если покрытие нанесено на загрязненную поверхность, которая недостаточно подготовлена, покрытие может преждевременно разрушиться, что приводит к дорогостоящему повторному нанесению покрытия и высоким эксплуатационным расходам.

Каждый набор поставляется в пластиковом корпусе и включает в себя следующее:

- Измеритель удельной проводимости Horiba В-173 (1 шт.) и калибровочные растворы
- Тестовый пластырь — 25 шт
- Вода очищенная 250 мл — 1 бут.
- Шприц 5 мм с иглами — 3 шт.
- стакан мерный 30 мл — 1 шт.
- Губка для удаления излишков жидкости — 2 шт.



Используется в соответствии с:

ISO 8502-6 | ISO DIS 8502-9

Модель	Описание	Код заказа
Elcometer 138	Elcometer 139 ABC — Измеритель удельной проводимости по методу Бресле	E138-1
Аксессуары	Пластыри Бресле — 1 упаковка (25 шт.)	E135-B
	Вода очищенная 250 мл. — 1 бут.	T13011344
	Шприц 5 мл.	T13818517
	Игла — 3 шт.	T13818518
	Стакан мерный 30 мл — 1 шт.	T13818519
	Губка — 2 шт.	T13818521
	Сменный Horiba В-173 — измеритель удельной проводимости	T13818515
Калибровочные растворы для измерения удельной проводимости для Horiba В-173	T13818516	

СТАНДАРТЫ ПОВЕРХНОСТИ В ИЛЛЮСТРАЦИЯХ ELCOMETER 128

Номенклатура Стандартов Поверхности, поставляемых компанией Elcometer, включает большинство стандартов чистоты поверхности:

- Шведский Стандарт ISO 8501-1, SIS 055900
- Британский Стандарт BS 7079: Часть 1A
- Стандарт SSPC VIS 1-01
- Стандарт SSPC VIS-3



Используется в соответствии с:

ASTM D-2200 | BS 7079-A1
ISO 8501-1 | SSPC-VIS 1-01

Модель	Описание	Код заказа
Elcometer 128/1	Шведский стандарт (ISO 8501-1, SIS 055900). Оригинальные визуальные образцы показывают степень чистоты четырех различных уровней заржавленной стали, очищенной струйным методом при помощи ручного или механизированного инструмента или огня	E128-1
Elcometer 128/2	Британский стандарт BS 7079: Часть 1A состоит из ISO 8501 и приложения, содержащего 6 альтернатив силикатному песку, использование которого в качестве средства очистки запрещено в Великобритании	E128-2
Elcometer 128/3	SSPC (Совет по окраске металлоконструкций) VIS 1-01 аналогичен Шведскому и Британскому стандартам, но иллюстрации требуемого окончательного вида поверхности соответствует письменным требованиям стандартов США. VIS1-89 включает в себя фотографии поверхностей, очищенных при помощи металлических и неметаллических абразивов. Определено стандартом ASTM 2200 метод В	E128-3
Elcometer 128/4	Британский стандарт BS 7079: Часть 1A дополнение — поставляются с Elcometer E128-2	E128-4
Elcometer 128/5	SSPC VIS1-01 — содержит 44 фотографии, дополняющие письменные спецификации стандарта SSPC для очистки при помощи ручного и механизированного инструмента	E128-5