

**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

Диск для измерения толщины мокрого слоя Коил Коатинга Elcometer 3230



Диск для измерения толщины мокрого слоя Коил Коатинга Elcometer 3230

Схожий по конструкции с диском для измерения толщины мокрого слоя Elcometer 3230, данный прибор был разработан для использования в процессе койл-коатинга.

Внешние диски имеют рифлёную поверхность, что позволяет производить измерения на скользких покрытиях или на быстро перемещающихся основаниях. При прокатывании диска по мокрому слою покрытия центральный диск в итоге касается покрытия. Данная точка на шкале указывает на толщину слоя койл-коатинга.

В качестве аксессуара к диску может поставляться удобная рукоятка, доступная в двух исполнениях: длиной 15 см и 50 см.

Эффективный, надежный и компактный диск Коил Коатинга Elcometer 3230 позволит оператору быстро и при этом растративая минимальное количество ресурсов выполнить задачу различной сложности. Он несложен в обращении и функционирует по простому и понятному принципу.

Диск Коил Коатинга Elcometer 3230 – прибор, подходящий ко многим областям деятельности. Его используют на промышленных предприятиях, производственных или в научной сфере деятельности, а также во всех других, где может потребоваться измерить толщину влажного покрытия. Нанесение слоя – это трудоемкий процесс, требующий особой концентрации и осторожности от специалиста. Важно, чтобы слой был определенных размеров. Если он будет больше положенной толщины, то это может привести к разрушению слоя при высыхании, а конкретно к трещинам. В итоге это окажется вредно не только исследуемому основанию, но и самому мастеру, так как придется тратить деньги на ресурсы. Это неэкономно и оператор не успеет таким образом закончить работы в срок. Если толщина будет меньше ожидаемой, тогда материал плохо покроется. Диагностику величины влажного покрытия также необходимо проводить и тогда, когда определение толщины высохшей поверхности может быть осуществлено исключительно разрушающим способом.

Примечательно, что инструмент оснащен тремя колесами. Два боковых имеют волнистую поверхность, что дает возможность проводить анализ на скользких материалах или на подвижных конструкциях. У диска Коил Коатинга Elcometer 3230 существуют три модели, имеющие разные диапазоны. Пределы первой варьируются: от нуля до пятидесяти микрометров (градуировка на 2,5 мкм). Вторая имеет диапазон: от нуля до ста (5,0 мкм) и область третьей находится в интервале от нуля до трехсот (с градуировкой 15,0 мкм). Использование данного инструмента дает возможность новичку почувствовать себя настоящим профессионалом и поможет ему очень быстро освоить основы своего дела.

Использование диска для измерения толщины мокрого слоя

Прокатите диск по мокрому слою покрытия, центральный диск в конечном итоге коснется покрытий. Данная точка на шкале указывает на толщину слоя. Если известно соотношение объема покрытия к его сухому остатку, толщина мокрого слоя может использоваться для оценки толщины покрытия после высыхания.

Модель	Описание	Диапазон шкалы	Градуировка
Elcometer 3230/17	Рифленый диск для измерения толщины мокрого слоя - для покрытий, нанесенных методом Коил Коатинга	0-50 мкм	2,5 мкм
Elcometer 3230/18	Рифленый диск для измерения толщины мокрого слоя - для покрытий, нанесенных методом Коил Коатинга	0-100 мкм	5,0 мкм

Elcometer 3230/19	Рифленый диск для измерения толщины мокрого слоя - для покрытий, нанесенных методом Коил Коатинга	0-300 мкм	15,0 мкм
Аксессуары	Держатель для диска для мокрого слоя (длина 50 см)		
	Держатель для диска для мокрого слоя (длина 100 см)		

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