

ISOTECT WS 330

Антикоррозионная жидкость на основе растворителя



ISOTECT WS 330 – антикоррозионная жидкость на растворителе и содержащая летучие органические соединения VOC¹. После испарения растворителя на рабочей поверхности остается восковая пленка. Благодаря превосходным смачивающим свойствам ISOTECT WS 330 является правильным выбором для геометрически сложных и точно обработанных деталей. Это особенно эффективно, когда речь идет о резьбе и небольших отверстиях.

ISOTECT WS 330 обычно применяется погружением, распылением или нанесением кистью. Для распыления необходимо соблюдать соответствующие местные правовые нормы и правила техники безопасности. Защитная пленка полностью формируется после полного высыхания заготовки.

Рекомендуется накрывать ванны во время рабочих перерывов, чтобы избежать испарения или загрязнения. ISOTECT WS 330 в идеале следует использовать при комнатной температуре. Для последующей очистки деталей мы рекомендуем промышленный очиститель из серии FEROCLEAN.

Преимущества

- Быстрое высыхание
- Хорошие результаты антикоррозионных свойств в испытании в солевом тумане
- Высокая антикоррозионная защита
- Отлично подходит для мелких деталей и небольших отверстий

Физико-химические данные

Внешний вид /20°C	визуально	Мутная жидкость коричневого цвета	
Плотность/20°C	ASTM D7042	прибл. 0.842	г/см ³
Вязкость/20°C	ASTM D7042	прибл. 4.4	мм ² /с
Температура вспышки	DIN EN ISO 2719	>62	°C
Температура застывания	DIN ISO 3016	<-30	°C
Вес пленки	гравиметрический	прибл. 3.1	г/м ²
Время высыхания	гравиметрический	прибл. 50-60	минут
Содержание пленки	расчет	прибл. 28	%
Содержание летучих органических соединений	расчет	прибл. 72	%
NSS-тест ²	DIN EN ISO 9227	прибл. 48	ч
Время защиты	Внутри ³ Снаружи/Навес ⁴	>12 >2	месяц месяц

Применение и хранение

Температура хранения должна быть в идеале от 5 до 35 ° C, и всегда должна быть защищена от мороза. Из-за добавок иногда образуется осадок, если он отстает в течение длительных периодов, это не влияет на качество продукта, однако перед использованием продукт следует перемешать, чтобы смешать добавки с жидкостью. Рекомендуется регулярное перемешивание или перемешивание используемой ванны, особенно после того, как она не использовалась в течение определенного периода времени.

Для получения более подробной информации и безопасного обращения, пожалуйста, обратитесь к паспорту безопасности. Пожалуйста, соблюдайте срок хранения на контейнере.

¹ VOC: летучие органические соединения 2010/75/EU

² NSS: нейтральный солевой спрей на SAE 1008/1010

³ Внутреннее хранение: SAE 1008/1010 без упаковки, закрытое помещение без климат-контроля; Расположение: Хильдесхайм

⁴ Внутри/навес: SAE 1008/1010 без упаковки, снаружи с укрытием; Расположение: Хильдесхайм

Действителен только в сочетании с паспортом безопасности ЕС

190424-ihа-712044.

Приведенная здесь информация считается правильной и предоставляется на ваше рассмотрение, исследование и проверку. Никаких гарантий не выражается и не подразумевается, поскольку использование наших продуктов находится вне нашего контроля. Заявления об использовании продуктов PETROFER не должны толковаться как рекомендация о нарушении какого-либо патента.