

ZIENOEL COAT 20

ЖИДКОСТЬ ДЛЯ ПОКРЫТИЯ МЕДИ

Описание продукта

В конце литейных / прокатных линий это специальная водорастворимая жидкость, разработанная в качестве раствора для нанесения покрытия для материалов, таких как медная проволока, катанка и т. д.

Применение

Используется для смазки перехода в расходомерной трубке обработанного стержня для защиты меди и медных сплавов от потускнения в результате окисления или других неблагоприятных атмосферных условий.

Особенно используется в линиях литья, таких как Outokumpu и Rautomead для охлаждения, смазки и предотвращения окисления медной катанки.

Можно использовать, добавляя **0,4-0,6 %** к эмульсиям для волочения проволоки.

Может использоваться концентрация 2,5-5,0 % в линиях непрерывного литья и концентрация 5,0-15,0 % в линиях вертикальной заливки. Медные провода погружают в эту эмульсию, сушат и упаковывают.

Температура эмульсии должна поддерживаться между 55 и 70 °C. Время погружения должно быть достаточным для достижения металлом температуры ванны.

Медные провода всегда должны быть сухими. В противном случае со временем из-за воды может происходить озеленение на поверхности меди. Во время процесса сушки медной проволоки вода на поверхности будет более яркой из-за окисления медных проводов.

Жесткость воды, используемой в эмульсии, должна составлять 0 - 5 °dH.

Преимущества

- Защищает медь и медные сплавы от потускнения во время процесса,
- Защищает обработанный материал от атмосферных условий во время хранения и отгрузки,
- Оставляет защитный слой на материале после использования и защищает медь, латунь и сплавы от внешних факторов и предотвращает коррозию,
- Придает материалу блеск,
- Держится на поверхности, чтобы обеспечить плотную намотку провода.

Хранение

Защищать от попадания прямых солнечных лучей и дождя. Хранить в оригинальной таре – закрытых бочках в крытых помещениях. Температура хранения между (+5)-(+40) °C.

Здоровье и безопасность

Этот продукт вряд ли может нанести вред здоровью или безопасности при надлежащем использовании по назначению, согласно рекомендациям. Использованный продукт или отходы не должны попадать в почву или воду. Использованный продукт или отходы должны утилизироваться согласно местным положениям. Для получения более подробной информации о влиянии на здоровье и безопасности использования, обратитесь к листу безопасного использования данного продукта.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ	ИСПЫТАТЕЛЬНОЕ ЗНАЧЕНИЕ	МЕТОД ИСПЫТАНИЙ
Внешний вид	Бесцветный, прозрачный	-
pH (%5)	9,00	ASTM D 1287
Показания рефрактометра	2,5	Ручной рефрактометр

«Вышеуказанная информация получена из наших проверок качества. Указанные значения являются типичными для текущего производства. Хотя будущая продукция будет соответствовать нашей спецификации, возможны изменения в этих характеристиках. Отчет по анализу контроля качества для изучения свойств поставляемого продукта может дать. Это не освобождает покупателя от изучения продукта при доставке и не дает гарантии продукта для какой-либо конкретной цели. Из-за постоянных исследований и разработок продукта информация, содержащаяся здесь, может быть изменена без уведомления».

00.2018.07.31

BELGIN MADENİ YAĞLAR TIC. ve SAN. A.Ş.
 Gebze Organize Sanayi Bölgesi (GOSB), İhsan Dede Cad. No: 125,
 P.K. 1003, 41480 Gebze - Kocaeli/TURKEY
 Tel: +90 262 751 02 92 PBX Faks: +90 262 751 01 98
 e-mail: info@belginoil.com www.belginoil.com

