

RENOFORM TYW 4008

Водозмішуваний мастильний матеріал для волочіння мідного дроту

Опис

Renoform TYW 4008 – це синтетичний, водозмішуваний мастильний матеріал для процесів волочіння, також рекомендований для процесів механічної обробки кольорових металів без виділення стружки. Може використовуватися для волочіння мідного дроту від середніх до тонких розмірів.

Renoform TYW 4008 містить полярні добавки і забезпечує відмінне змащування.

Застосування

Renoform TYW 4008 підходить для волочіння як для однодротових так і для багатодротових машин, як для централізованих так і для індивідуальних систем.

Renoform TYW 4008 застосовується у вигляді емульсії розведеної у воді. Концентрація повинна бути визначена відповідними робочими умовами (об'єм ванни,

кількість філь'єр, тип обладнання...). За нашим досвідом стандартна рекомендована концентрація складає від 4% до 7%.

В малих концентраціях Renoform TYW 4008 може використовуватися як середовище для зняття напружень.

Renoform TYW 4008 може наноситися на деталі методом окунання, потоком рідини чи спреєрно.

Переваги

- Добрі змочувальні властивості
- Відмінне змащення
- Низька схильність до піноутворення

Умови зберігання

В оригінальній тарі Renoform TYW 4008 може зберігатися до 12 місяців за температури від +5°C до +40°C.

RENOFORM TYW 4008

Водозмішуваний мастильний матеріал для волочіння мідного дроту

Фізико-хімічні характеристики Renoform TYW 4008

Параметри	Одиниці	Значення	Метод
Вигляд		коричнева рідина	
Густина за 15°C	кг/м ³	950	DIN EN ISO 12185
В'язкість за 40°C	мм ² /с	382	DIN 51 659-2
Точка спалаху	°C	200	DIN 51 376
Значення рН при 10%	-	9.1	DIN 51 369
Ручний рефрактометр	-	0.96	FWLP*

*) FWLP = тестова процедура FUCHS WISURA GMBH