

Новейшие Огнезащитные Русские Технологии

Огнезащита • Антисептики • Декор

ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ «Новейшие Огнезащитные Русские Технологии»
Почтовый адрес: 426077, Удмуртская Республика, г. Ижевск, ул. Красноармейская, д. 86Б, этаж 1, помещ. 6
тел.: 8 (3412) 909-001, e-mail: info@норт.рус, http://www.nort-udm.ru
ОКПО 51551993, ОГРН 1211800023764, ИНН/КПП 1841102242/184101001

УТВЕРЖДАЮ

Начальник отдела нормативно-технической информации
ООО «Новейшие Огнезащитные Русские Технологии»
Блинов А.С.



2022 г.

ИНСТРУКЦИЯ

по определению концентрации антисептика для древесины
«Нортекс»-Транзит в рабочем растворе

2022 г.

1. ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

- 1.1 Данная инструкция содержит методику определения концентрации антисептика для древесины «Нортекс»-Транзит в рабочем растворе.
- 1.2 Методика основана на замере водородного показателя (далее - рН) и последующем сравнении значений эталонного образца рабочего раствора антисептика «Нортекс»-Транзит с рабочим раствором антисептика «Нортекс»-Транзит, используемого для обработки древесины.
- 1.3 Инструкция предназначена для профессионального применения на предприятиях лесозаготовительной и деревообрабатывающей промышленности.

2. АППАРАТУРА И МАТЕРИАЛЫ

- 2.1 Прибор для измерения водородного показателя с ценой деления не более 0,01 (рН-метр, иономер или др.) (далее - прибор).
- 2.2 Емкость для приготовления рабочего раствора (эталона) объемом 0,3 л – 0,5 л.
- 2.3 Вода для приготовления рабочего раствора «Нортекс»-Транзит.

3. ПРИГОТОВЛЕНИЕ РАБОЧЕГО РАСТВОРА (ЭТАЛОНА)

- 3.1 Эталон изготавливать один раз для получения значения рН антисептика «Нортекс»-Транзит при разведении водой, применяемой непосредственно предприятием-обработчиком.
- 3.2 Рекомендуется повторно измерить эталонное значение «Нортекс»-Транзит при смене источника воды.
- 3.3 Для получения **эталонного значения рН** приготовить рабочий раствор антисептика «Нортекс»-Транзит согласно инструкции по применению на состав. В зависимости от требуемого срока службы антисептической обработки, разбавить антисептик «Нортекс»-Транзит водой в соотношении: 1:35, 1:30, 1:25.
- 3.4 В соответствии с инструкцией по эксплуатации на прибор, определить значение рН. Зафиксировать **полученное значение рН**.
- 3.5 Промыть и протереть электрод от остатков рабочего раствора после проведения первых измерений.

4. ОПРЕДЕЛЕНИЕ РН В РАБОЧЕМ РАСТВОРЕ ПРИ ПЕРВОМ ИЗГОТОВЛЕНИИ

- 4.1 Приготовить в рабочей ёмкости раствор антисептика «Нортекс»-Транзит согласно инструкции по применению на состав. В зависимости от требуемого срока службы антисептической обработки, разбавить антисептик «Нортекс»-Транзит водой в соотношении: 1:35, 1:30, 1:25.
- 4.2 В соответствии с инструкцией по эксплуатации на прибор, определить значение рН. Зафиксировать полученное значение.
- 4.3 Значение рН должно быть равным или более полученному в п. 3.4.
- 4.4 В случае если значение меньше полученного в п. 3.4, производить доливку антисептика «Нортекс»-Транзит до получения необходимого значения.
- 4.5 После использования промыть и протереть электрод от остатков раствора.

5. ОПРЕДЕЛЕНИЕ РН В РАСТВОРЕ В ПРОЦЕССЕ ДОЛИВКИ В РАБОЧУЮ ЁМКОСТЬ

- 5.1 Перед доливкой произвести измерение рН антисептика «Нортекс»-Транзит в рабочей ёмкости согласно п. 4.2.
- 5.2 Произвести доливку воды в рабочую ёмкость.
- 5.3 Произвести повторное измерение рН прибором.
- 5.4 Произвести доливку антисептика «Нортекс»-Транзит до момента, когда измеренное прибором значение станет **равным или более** полученному в п.5.1.
- 5.5 После использования промыть и протереть электрод от остатков раствора.

6. МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ

- 6.1 Требования безопасности и охраны окружающей среды в соответствии с Инструкцией по эксплуатации на прибор.
- 6.2 Требования безопасности и охраны окружающей среды в соответствии с Инструкцией по применению на антисептик «Нортекс»-Транзит.