

Инструкция по применению отвердителя неорганического марки ОНТ-Ш

Отвердитель неорганический марки ОНТ-Ш (далее по тексту отвердитель) предназначен для обработки муллитокремнезёмистых стекловолоконистых огнеупорных материалов и изделий на их основе, огнеупорного керамического волокна с целью увеличения сопротивления поверхности механическим истираниям, к эрозии от газовых потоков, при взаимодействии с расплавами цветных металлов с температурой применения до 1300°C.

Отвердитель предназначен для всех товаров Као-, Сера-, муллитокремнезёмистых стекловолоконистых теплоизоляционных огнеупорных материалов и изделий на их основе производства АО «Сухоложский огнеупорный завод»: slsoz.ru.

При применении отвердителя необходимо строгое соблюдение данной инструкции!

1. При работе с отвердителем температура окружающей среды должна быть не ниже +5 °С.
2. Отвердитель выпускается в виде порошка и готовится непосредственно перед применением, путём разведения в чистой воде комнатной температуры в соотношении 1:100 до полного растворения (отвердитель засыпается в воду). Обработка раствором отвердителя рабочих поверхностей производится перед запуском печного агрегата.
3. Для осуществления качественного нанесения отвердителя поверхности рулонного материала, плит, модулей должны быть предварительно очищены от пыли, грязи, масла и т.п.
4. Раствор отвердителя наносится на поверхность волокнистых материалов методом распыления (при помощи пульверизатора). Условный расход отвердителя при обработке поверхности площадью 1 м² без учёта безвозвратных потерь составляет 0,040 - 0,045 кг сухого порошка.
5. Применение обработанных отвердителем материалов, изделий возможно только после сушки не менее 12 часов. Максимальная жёсткость обработанной поверхности волокнистых материалов приобретается при условии термообработки при температуре 100 °С.
6. При распылении отвердителя помещение должно быть хорошо проветриваемым, необходимо принять меры во избежание попадания распыляемого материала в дыхательные пути.
7. Рулонный материал, модули, плиты можно обрабатывать до различных толщин затвердевания: от тонкой до полного пропитывания материала, в последнем случае результат – жёсткий, отвердевший материал. Возможно обрабатывать поверхности отвердителями после установки материала.
8. Ограничение по температуре при транспортировке и хранении отсутствует.
9. Срок хранения не ограничен.
10. При работе с отвердителями должны использоваться индивидуальные средства защиты от пыли по ГОСТ Р 12.4.294, ГОСТ 12.4.041, ГОСТ 12.4.103.

По вопросам поставки отвердителей обращаться в адрес АО «Сухоложский огнеупорный завод» по телефонам:

+7 (34373) 64-4-38, 64-4-02, 64-4-74, 64-3-42.

По вопросам применения отвердителей обращаться по телефонам:

+7 (34373) 64-4-00, 64-2-87, 64-3-58.