



ООО «ТЭРИОС»

СПЕЦИАЛИЗИРОВАННЫЕ МАТЕРИАЛЫ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО КЛАССА ДЛЯ ГИДРОИЗОЛЯЦИИ, ГЕРМЕТИЗАЦИИ, ТЕПЛОИЗОЛЯЦИИ

г. Харьков, ул. Плехановская, 126, оф. 334, www.stop-voda.com.ua, e-mail: terioc@mail.ru
Тел./факс: (057) 714-17-29. Моб. тел.: (067) 926-09-90, (050) 719-37-20

«ТЕРМОСИЛАТ» - покрытие теплоизоляционное керамическое для повышения теплоизоляционных свойств ТУ У В.2.7-26.8-37051621-001:2011

Инструкция по нанесению теплоизоляционного керамического покрытия «ТЕРМОСИЛАТ»

Покрытие можно наносить с помощью малярной кисти, воздушного или безвоздушного распылителей высокого давления.

Нанесение малярной кистью.

Для нанесения рекомендуется использовать широкую толстую кисть с длинным тонким натуральным ворсом. Перед первым применением кисть необходимо смочить водой и стряхнуть излишки воды. В процессе нанесения движения кистью осуществляется в одном направлении короткими мазками легким надавливанием на поверхность. В случае загустевания рабочего раствора покрытия на кисти ее необходимо смочить водой, в противном случае покрытие не растекается на окрашиваемой поверхности и образуются рельефные «мазки». Если такая ситуация случается систематически, нужно чаще помешивать рабочий раствор покрытия и слегка разбавить его водой.

Нанесение воздушным распылителем высокого давления.

Для нанесения рекомендуется использовать краскораспылители конвенциональной системы типа HP (high pressure) с верхним расположением бачка или с подачей материала под давлением из ресиверного бака. Конструкция распыляющей головки должна предусматривать внутреннее смешение воздуха и распыляемого материала. Диаметр сопла (дюзы) в зависимости от вязкости рабочего раствора покрытия – (1,6 – 1,8) мм. Рабочее давление – (5 – 6) атм. Для эффективной работы следует использовать воздушные компрессоры с максимальным давлением на выходе – не менее 8 атм и производительностью – не менее 400 л/мин.

Нанесение безвоздушным распылителем высокого давления.

Для нанесения покрытия рекомендуется применять покрасочные аппараты безвоздушного распыления типа Wagner, Graco, Sinaer и др. с максимальным рабочим давлением не менее 200 бар.

Рабочее давление при нанесении покрытия: 40 – 80 бар. Рабочее давление в аппарате должно быть по возможности минимальным, чтобы предотвратить разрушение тонкостенных микросфер.

Диаметр сопла: 0,31 мм.

Правила нанесения безвоздушным краскопультот те же, что и для воздушного краскопультот.

Способ нанесения покрытия с помощью безвоздушного распылителя высокого давления является самым производительным. Поэтому его рекомендуется применять на крупных объектах.