

ООО «МОНОЛИТФОРТ»

Тел./факс: +38 (044) 364-72-29

e-mail: monolit.fort@gmail.com

web: www.monolit-fort.com.ua

КО-ШИФЕР **/для защиты шиферных кровель/**

ТУ У 24.3. 31245841.001-2001

Состав продукта	Представляет собой суспензию пигментов, наполнителей и специальных добавок в силиконовом связующем.		
Назначение	КО-ШИФЕР предназначена для придания декоративных и защитных свойств шиферным кровлям и другим асбоцементным изделиям, с целью предотвращения их эрозии и миграции асбеста из них в атмосферу. Эмаль тепло-, морозо-, атмосферо-, влагостойкая, водонепроницаемая, сохраняет паро- и воздухопроницаемость, превосходит отечественные аналоги по времени высыхания. Обладает высокой адгезией к шиферу и высокой укрывистостью. Устойчива к УФ-лучам, наносится в широком диапазоне температур: от – 10 до + 35 °С. Образует матовые, полуматовые или глянцевые покрытия (по заказу потребителя) повышенной твердости и долговечности. Покрытия эмалью характеризуются стойкостью к солевому туману. Стойки к перепаду температур от – 65 до +150 °С.		
Физико-механические характеристики	Условная вязкость, с, не менее		40
	Массовая доля нелетучих веществ, %, не менее		65
	Укрывистость высушенной пленки, г/м²		80-120
	Время высыхания покрытия при (20 ± 5)°С д тепени 3, ч., не более		2
	Степень перетира, мкм, не более		40
	Твердость пленки по маятниковому прибору ТМЛ, маятник тип А, усл.ед., не менее		0,1
	Адгезия, баллы, не более		1
Подготовка поверхности перед применением	Первым этапом подготовки является зачистка шифера от старого налёта, образовавшегося на шифере. Очистить старый шифер можно механическим путём, используя наждачную бумагу. После того как шифер зачищен его необходимо обработать противогрибковой грунтовкой (СИОНОЛ). После высыхания грунтовки шифер покрывается эмалью. Перед проведением покрасочных работ поверхность необходимо очистить от грязи, пыли, ржавчины, окалины, масел или технических смазок.		

ООО «МОНОЛИТФОРТ»

Тел./факс: +38 (044) 364-72-29

e-mail: monolit.fort@gmail.com

web: www.monolit-fort.com.ua

Условия нанесения

Наносятся поочередно в один слой с межоперационной просушкой (2 ч. при температуре +18...+22°C), толщиной мокрой пленки 80–120 мкм, только на лицевую сторону шифера. Покраска шифера толщиной мокрого слоя более 120 мкм, приведет только к значительному увеличению срока сушки и не улучшит декоративности покрытия. При необходимости после высыхания первого слоя покрашенную поверхность шифера нужно шлифовать. Температура краски, шифера (асбестоцементных листов) и окрасочного оборудования должна быть одинаковой и соответствовать рабочему помещению – не менее +18 °C, относительная влажность не более 80%. Покраска шифера при пневматическом нанесении: рабочее давление 3–4 атм., размер дюзы (сопла) 1,8–2,2 мм. Покраска асбестоцементного шифера для навесных вентилируемых фасадов может производиться и другими технологиями окраски, например: RP – "уменьшенное давление", HVLP – "большой объем, низкое давление" или AirMix/AirCoat – "комбинирование безвоздушного и воздушного нанесения". Не рекомендуется покраска шифера безвоздушным пневматическим нанесением из-за большого расхода краски. Пневматическим распылителем, кистью, валиком.

Растворители: толуол, ксилол.

Расход: 200-300 г/м²

Меры безопасности при нанесении ЛКМ

При проведении окрасочных работ следует руководствоваться требованиями ГОСТ 12.3.035-84 Группа Т58 ОКП 0017.

Концентрация рабочих паров и взвесей в воздухе рабочей зоны не должна превышать значений по ГОСТ 12.1.004-91.

Содержание рабочих паров в воздухе рабочей зоны и параметры микроклимата не должны превышать норм, установленных ГОСТ 12.1.005-88.

Данный лакокрасочный материал в жидком состоянии принадлежит к материалам 3 класса опасности.

Защита органов дыхания.

При проведении окрасочных работ в закрытых помещениях требуется обеспечить приточно-вытяжную вентиляцию установленной производительности, но не менее 3 объемов в час. Электрооборудование, находящееся в данном помещении должно соответствовать действующим нормам по искро-, взрывобезопасности или быть отключенным. Исключить источники открытого огня.

Для защиты органов дыхания применяются респираторы установленного образца с угольными фильтрующими элементами.

Для защиты кожного покрова применять спецодежду, препятствующую проникновению аэрозолей, растворителей к поверхности кожи. При попадании лакокрасочных материалов на кожу – смыть теплой водой с мылом.

Для защиты органов зрения применять специальные очки с

ООО «МОНОЛИТФОРТ»

Тел./факс: +38 (044) 364-72-29

e-mail: monolit.fort@gmail.com

web: www.monolit-fort.com.ua

уплотнением, для предотвращения попадания лакокрасочных материалов в глаза.

При работе с продуктом соблюдать требования пожарной безопасности.

Утилизация тары и остатков лакокрасочных материалов производится в соответствии с требованиями экологических норм и стандартов.

Гарантийный срок хранения-12 месяцев.