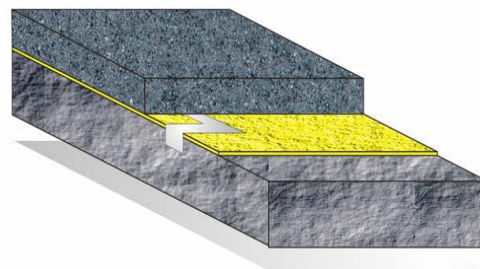


## Ucrete® MF AS

**Антистатическое гладкое термостойкое полиуретан-цементное покрытие с высокой химической стойкостью для высоких эксплуатационных нагрузок**

Применяется в закрытых помещениях или на улице с перепадами температур и «сухими» производственными процессами. Повышенная стойкость к абразивным и ударным воздействиям. Температурная стойкость от -25 до +70°C. Подходит для взрывоопасных помещений.



**Область применения:** в производственных помещениях пищевой, химической и фармацевтической промышленности на участках с высокими механическими, температурными и химическими воздействиями, при максимальных требованиях по гигиене, а также при требованиях по взрывобезопасности или токопроводящим свойствам.

| Слой  |                   | Материал   | ~ Расход, кг/м <sup>2</sup> |
|---|-------------------|--|-----------------------------|
|  | Грунтовка         | <b>UCRETE Primer LC</b><br>Трехкомпонентный заполняющий грунтовочный полиуретан-цементный материал   | 2,0 – 2,5                   |
|  | Контур заземления | Самоклеющиеся медные ленты, м.п  | 0,35 – 0,5                  |
|  | Основной слой     | <b>UCRETE MF AS</b><br>Четырехкомпонентный <u>токопроводящий</u> цветной самонивелирующийся термо- и химически стойкий полиуретан-цементный материал<br>- для толщины 4,0 мм<br>- для толщины 6,0 мм | 9,0 – 10,0<br>13,0 – 14,0   |

**Толщина покрытия ~ 4,0; 6,0 мм**

**Примечание:**

Указанные расходы являются ориентировочными и могут меняться в зависимости от способа нанесения материалов, шероховатости, температуры и пористости основания, а также отходов, образующихся во время применения материалов.

Расход медных лент на контур заземления зависит от размера и конфигурации помещения.

# Ucrete<sup>®</sup> MF AS

## Технические характеристики

|   |  |
|---|--|
| Прочность при сжатии  | 53 МПа   |
| Прочность при растяжении  | 9 МПа  |
| Прочность при изгибе  | 21 МПа   |
| Стойкость к истиранию (EN 13813)  | AR0,5  |
| Стойкость к ударным воздействиям (EN 13813)   | >IR4   |
| Стойкость к скольжению (DIN 51130)  | R10  |
| Модуль упругости (BS 6319 : Part. 6)  | 3250 МПа   |
| Водопоглощение (CP.BM 2/67/2)   | 0  |
| Температурная стойкость:<br>- при толщине 4 мм<br>- при толщине 6 мм                            | от -15 до +60°C<br>от -25 до +70°C                                 |
| Электрическое сопротивление:<br>- на землю (EN 1081)<br>- обувь / человек / пол (IEC 61340-4-5) | 10 <sup>4</sup> – 10 <sup>6</sup> Ом<br>< 3,5 * 10 <sup>7</sup> Ом |
| Напряжение тела при ходьбе (IEC 61340-4-5)  | < +/- 100 В  |
| Класс пожарной опасности (ФЗ №117 от 10.07.2012 г.)   | КМ1  |

Информация в технических описаниях основана на лабораторных испытаниях и существующем практическом опыте компании. Указанные данные рассматриваются только как общее руководство – для более подробной консультации или обучения обращайтесь в службу технологической поддержки компании ООО «БалтМонолитСтрой». Так как мы не имеем возможности контролировать процесс укладки покрытия и условия эксплуатации, мы несем ответственность только за качество материалов и гарантируем их соответствие нашим стандартам. Компания не несет ответственности за дефекты покрытия в результате некорректного применения продуктов. Поскольку производство материалов периодически оптимизируется и совершенствуется, компания оставляет за собой право изменять технические описания материалы и покрытия без уведомления клиентов. С введением нового описания старое техническое описание утрачивает актуальность. Перед применением материала убедитесь в наличии у Вас действующего на данный момент технического описания.

### ООО «БалтМонолитСтрой»

Офис в Санкт-Петербурге: Тел.: +7 (812) 309-71-79    Офис в Петрозаводске: Тел.: +7 (8142) 594-005  
Офис в Архангельске: Тел.: +7 (900) 911-60-60    Офис в Мурманске: Тел.: +7 (8152) 21-08-09

E-mail: [bms@bmsspb.com](mailto:bms@bmsspb.com)    emaco-spb.ru

Март 2015 г.

КК

® = Зарегистрированная торговая марка BASF-Group во многих странах мира.