

обеспечить хорошую вентиляцию и индивидуальные средства защиты от органических паров. Помните, что растворители тяжелее воздуха, и пары могут стелиться по полу.

Внимание!

При использовании ГИПЕРДЕСМО®- АДУ в качестве защитного слоя мастики ГИПЕРДЕСМО® от УФ-излучения, в него необходимо добавлять пигмент (до 10%) того же цвета, что и верхний слой. Также возможно пигментирование мастикой ГИПЕРДЕСМО® (20%).

Условия нанесения

Вид основания	Полимерные покрытия, бетон, полимерцементные смеси, металл, некоторые синтетические материалы и др.
Шероховатость	< 1 мм
Прочность основания	R ₂₈ = 25 МПа (минимум 15 МПа)
Влажность основания	W < 10 %
Влажность воздуха	W < 85 %
Рабочая температура (T _{возд} , T _{осн})	5°C – 30°C, на 3°C выше точки росы

Расход материала

Полы (финиш)

Норма расхода	0,25 – 0,40 кг/м ² (2– 3 слоя)
Толщина покрытия	0,125 – 0,20 мм

Полимерные гидроизоляционные покрытия (финиш)

Норма расхода	0,3 – 0,4 кг/м ² (2 слоя)
Толщина покрытия	0,15 – 0,2 мм

Технические характеристики

Упаковка	Металлические банки – 1кг, 4кг, 20 кг
Цвет	Бесцветный
Срок хранения	12 месяцев (при 5–25°C в сухом и проветриваемом помещении). Не нагревать выше 28°C.

Свойства материала

Сухой остаток	50 - 55 %
Разбавитель - ксилол	50 – 45%
Вязкость (25°C)	500 сПуаз
Плотность (20°C)	1,0 г/см ³
Время образования поверхностной пленки (25°C и W=55%)	6-8 часа
Время выжидания между отдельными слоями	8 - 24 час
Легкая нагрузка	24 часа
Полная нагрузка и химическая устойчивость	72 часа

Свойства покрытия

Температура эксплуатации	-40°C - +100°C
Максимальная кратковременная температура	+ 200°C
Термоустойчивость +80°C в течение 100 дней	Без изменений
Твердость	> 40 Шор D
Прочность на разрыв	>40 кг/см ²
Эластичность (удлинение до разрыва)	> 300 %
Тест на ускоренное старение	Выдержан (2000 час)
Паропроницаемость	0,8 г/м ² /ч
Водопоглощение	< 1,4%

Тестирование химической стойкости покрытия

Гидроксид калия 8% (10 дней при 50°C)	Отсутствие существенных изменений
Гипохлорит натрия 5% (10 дней)	Отсутствие существенных изменений