

# Защитное покрытие для утеплителя из пенополиуретана (ППУ)

ТемпСтройСистема



## Рекомендации по нанесению мастики Гипердесмо® на ППУ.

### Требования к основанию

Основание перед нанесением не требует специальной подготовки. Поверхность должна быть сухой и чистой, без грязи и следов масел. При наличии на поверхности трещин их следует заделать полиуретановым герметиком Рабберфлекс®.

### Подготовка материала перед нанесением

Непосредственно перед нанесением мастику следует перемешать до образования однородной массы низкооборотным миксером (150 – 200 об/мин) со спиралевидной насадкой (диаметр 120 – 140 мм). При необходимости для снижения вязкости мастику можно разбавить ксилолом на 5-10% (при ручном нанесении) и до 20% (при механическом нанесении). В холодную погоду мастику перед нанесением следует выдержать в теплом помещении или нагреть в водяной бане.

Для ускорения процесса полимеризации (особенно при выполнении работ в холодное время года) в мастику перед размешиванием можно добавить Акселератор.

### Нанесение

Мастику можно наносить как по свежешелому ППУ, так и по старому утеплителю. По свежешелому ППУ оптимальными сроками нанесения являются 2 – 5 дней после напыления утеплителя. При более раннем нанесении в ППУ еще может сохраниться остаточная влага, при более позднем нанесении поверхность может загрязниться и потребуются ее очистка. При нанесении мастики по старому утеплителю поверхность следует тщательно очистить от загрязнения и обдуть сжатым воздухом для удаления отслоившихся чешуек пенополиуретана, которые образовались из-за разрушения под воздействием ультрафиолета и влаги.

Наносить мастика на ППУ можно либо ручную короткошерстными валиками из синтетических материалов (поролоновые не применять), либо механически – аппаратами безвоздушного напыления. При любом способе нанесения мастика наносится в 2 слоя контрастных цветов с расходом 0,5 – 0,7 кг/м<sup>2</sup> на каждый слой. Оптимальный интервал времени между нанесением 1 и 2 слоя составляет 6-24 часа (при температуре 20<sup>0</sup> С и относительной влажности 50%). Полностью мастика полимеризуется через 7 суток. Более подробные рекомендации по нанесению мастики аппаратами безвоздушного напыления могут быть высланы дополнительно.

### Очистка инструмента

Сразу после окончания работ очистку ручного инструмента можно проводить ксилолом, бензином, сольвентом или ацетоном. После полимеризации мастика удаляется только метилхлоридом. Рекомендации по промывке аппаратов безвоздушного распыления могут быть получены дополнительно.

### Техника безопасности

Мастика содержит ксилол. Огнеопасно. При проведении работ не применять открытый огонь! Во время работы рекомендуется надеть защитные очки. В случае попадания мастики в глаза, немедленно промойте их большим количеством чистой воды и, при необходимости, обратитесь к врачу. При попадании мастики на кожу, следует промыть эти места водой с мылом или чистящим составом. Следует соблюдать меры предосторожности при транспортировке мастики - банки должны быть в вертикальном положении.

**ООО Медиса:** Москва, Университетский проспект 5,  
тел/факс:(495)787-0341 (многоканальный), e-mail: [info@tempstroy.ru](mailto:info@tempstroy.ru), <http://www.tempstroy.ru>

ООО «Медиса»

Москва

Университетский  
проспект, 5

тел: (495) 787-0341

(многоканальный)

e-mail:

[info@tempstroy.ru](mailto:info@tempstroy.ru)

[www.tempstroy.ru](http://www.tempstroy.ru)