

## **IDROPLAST**

IDROPLAST – жидкая битумная эластомерная мембрана на водной основе. Используется в том случае, когда трудно применить битумную полимерную мембрану.

### **ТЕХНИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ**

IDROPLAST – жидкая битумная эластомерная мембрана на водной основе, получена в результате смешивания синтетических смол со специальными битумными и минеральными наполнителями. После высыхания IDROPLAST характеризуется хорошей эластичностью, адгезией основания, водонепроницаемостью и обеспечивает высокую устойчивость обработанных поверхностей к погодным условиям. IDROPLAST используется в том случае, когда трудно применить битумную полимерную мембрану.

### **НАЗНАЧЕНИЕ**

IDROPLAST рекомендуется для гидроизоляции специфичных конструкций, таких как: кровельные поверхности со сложным строением, детали дымоходов, водосточные каналы, защитные перекрытия, реконструкция поврежденной кровли, бетонные цветочные ящики, балконы и дверные пороги. IDROPLAST хорошо сочетается с существующими битумными черными или минеральными мембранами. IDROPLAST рекомендуется для гидроизоляции наружных поверхностей (бетонные стены, кровли и террасы), где не предусмотрена битумная полимерная мембрана.

### **НАНЕСЕНИЕ**

Материал IDROPLAST можно распылять или наносить с помощью валика или щетки. Поверхность должна быть сухой и чистой, без пыли и остатков масла. Возможные трещины или щели должны быть заделаны цементным гидроизоляционным раствором. Рекомендуется предусмотреть подходящий уклон, чтоб обеспечить дренаж дождевой воды. Рекомендуется наносить 2 слоя IDROPLAST, второй слой надо наносить на первый сухой слой через 24 часа. Для улучшения механического сопротивления гидроизоляции можно нанести нетканое полиэстеровое или стекловолоконное армирование примерно 40-50 г/м<sup>2</sup> между первым и вторым слоем.

Расход IDROPLAST зависит от желаемой защиты и толщины; в среднем требуется примерно 1,8 кг/м<sup>2</sup> материала, чтоб достичь толщины 1мм.

IDROPLAST должен наноситься при температуре не ниже 5°C и при хороших погодных условиях, избегайте надвигающегося дождя. Всегда защищайте гидроизолируемые поверхности от дождя примерно 1 день с момента нанесения.

Рекомендуется избегать применения IDROPLAST на битумные мембраны, что были только что нанесены, поскольку масло, входящее в состав, будет препятствовать отличной адгезии материала. Рекомендуется подождать как минимум 30/60 дней и тогда, если необходимо, помыть поверхность водой.

IDROPLAST нельзя поддавать воздействию солнечных лучей. По этой причине IDROPLAST должен покрываться защитным слоем краски, например, Polyver Alu, Polyver Acril или Polysint.

<b>ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ</b>			
<b>ВНЕШНИЙ ВИД</b>	Тиксотропная паста	<b>СОДЕРЖАНИЕ СУХИХ ВЕЩЕСТВ ПРИ 130°C</b>	64%-68%
<b>ЦВЕТ</b>	Черный (после высыхания)	<b>ПЛОТНОСТЬ ПРИ 20°C</b>	1,05-1,15 кг/л
<b>РАСХОД В ЗАВИСИМОСТИ ОТ ОСНОВАНИЯ</b>	Примерно 800-1000 г/м <sup>2</sup> на каждый слой	<b>ВЯЗКОСТЬ ПО БРУКФИЛДУ DIN 4 ПРИ 20°C</b>	30,000-40,000 сПз
<b>РН ПРИ 20°C</b>	8,30-9	<b>ТЕМПЕРАТУРА НАНЕСЕНИЯ</b>	+5°C/ +35°C
<b>ОТНОСИТЕЛЬНОЕ УДЛИНЕНИЕ</b>	500%-1000%	<b>СРОК ХРАНЕНИЯ В ОРИГИНАЛЬНОМ ВЕДРЕ</b>	12 месяцев

<b>УПАКОВКА, СРОК ХРАНЕНИЯ И ОЧИСТКА ИНСТРУМЕНТОВ</b>	
<b>Упаковка</b>	Ведро по 1 кг, 5 кг и 20 кг
<b>Срок хранения</b>	Срок хранения материала составляет 12 месяцев в закрытых ведрах в сухом помещении, защищенном от воздействия УФ-лучей. Храните материал при температуре не ниже 5°C. Защищайте от мороза
<b>Очистка инструментов</b>	После использования очистьте инструменты с помощью обычного растворителя

## **НОРМЫ БЕЗОПАСНОСТИ**

Смотрите лист безопасности