

## Преимущества



Имеет высокие технические и гигиенические характеристики, механическую прочность и эластичность.



LOGICPOOL гарантированно работает в широком температурном диапазоне.



Имеет близкую к нулю водопроницаемость. Сохраняет свои свойства при многочисленных перепадах температуры, что крайне важно для открытых бассейнов.



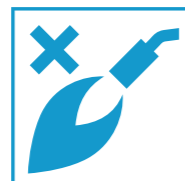
Устойчива к УФ-излучению и сохраняет яркость цвета даже при длительной эксплуатации материала благодаря специальному защитному слою акрилового лака.



Обладает высокой устойчивостью к микроорганизмам и к образованию полос загрязнения в области уровня водораздела.



Полотна свариваются между собой потоком горячего воздуха (380-450°C) до гомогенного (однородного) состояния. Хорошо укладывается на предварительно очищенное от загрязнений основание из полистирола, полипропилена, жесткого ПВХ и полиэтилена.



Возможен автоматизированный пожаробезопасный процесс сварки, что позволяет добиться высокого качества сварных швов при большой скорости проведения монтажных работ.



Высокая скорость работ при укладке мембраны LOGICPOOL в сравнении с традиционными видами отделки (плитка) и гидроизоляции чаши плавательного бассейна.



В отличие от традиционных способов отделки (плитка) не требует дополнительной гидроизоляции, т.к. выполняет одновременно декоративные и гидроизоляционные функции.



Стоимость монтажа мембраны LOGICPOOL в совокупности работ и материалов значительно ниже альтернативных способов отделки бассейна.



Простота ремонта бассейна, облицованного ПВХ мембраной LOGICPOOL.



Для ухода за мембраной во время эксплуатации не требуется применение опасных химических реагентов. Не загрязняет окружающую среду и подлежит вторичной переработке.



## LOGICPOOL

### ГИДРОИЗОЛЯЦИЯ БАСЕЙНОВ

Красивое, надежное и экономически выгодное решение



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



# Почему LOGICPOOL ТЕХНОНИКОЛЬ

Мы любим то, что делаем и вкладываем душу в работу. Мы умеем создавать продукты, которые будут по-настоящему нужными, качественными и которые вы полюбите.



Корпорация ТЕХНОНИКОЛЬ располагает одним из самых мощных и современных производственных ресурсов в мире. Вот уже 20 лет мы производим для Вас, пожалуй, лучшие в Европе изоляционные материалы. Специалисты компании имеют многолетний профессиональный опыт работы в Корпорации и знают свое дело.

Мы хотим, чтобы бассейн, в производстве которого была использована мембрана LOGICPOOL, был для человека одним из лучших мест на его дачном участке и излюбленным местом для детей. И чтобы вечеринки около бассейна были регулярными. Ведь нет ничего лучше, чем собраться с близкими друзьями в любимом месте.

С помощью нашей мембраны мы хотим передать весь комфорт от купания, чтобы при прикосновении к ней Вы чувствовали, насколько приятен для кожи LOGICPOOL.



## Описание

Применение ПВХ мембраны LOGICPOOL помогает снизить стоимость бассейна за счет сокращения количества необходимых материалов и уменьшения трудоемкости процесса монтажа. В отличие от традиционных способов отделки, например, плиткой LOGICPOOL не требует дополнительной гидроизоляции, т.к. выполняет одновременно гидроизоляционную и декоративную функции. А разнообразная цветовая гамма воплотит в реальность практически любое дизайнерское решение.



### LOGICPOOL V-RP 1,5 Blue

ПВХ мембрана, армированная полиэфирной сеткой с гладкой структурой поверхностью. Применяется в качестве гидроизоляционного декоративного покрытия плавательного бассейна. Нижний слой мембраны содержит специальные антибактерицидные добавки, препятствующие размножению микроорганизмов. Мембрана LOGICPOOL устойчива к атмосферному воздействию, УФ-излучению и к химическим реагентам, применяемым для водоподготовки в плавательных бассейнах. Цвет — синий.



### LOGICPOOL V-RP 1,5 Sky Blue

ПВХ мембрана, армированная полиэфирной сеткой с гладкой структурой поверхностью. Применяется в качестве гидроизоляционного декоративного покрытия плавательного бассейна. Нижний слой мембраны содержит специальные антибактерицидные добавки, препятствующие размножению микроорганизмов. Мембрана LOGICPOOL устойчива к атмосферному воздействию, УФ-излучению и к химическим реагентам, применяемым для водоподготовки в плавательных бассейнах. Цвет — голубой.

## Характеристики



LOGICPOOL обладает высокими техническими, противопожарными и гигиеническими характеристиками, имеет высокую механическую прочность и эластичность. Мембрана гарантированно работает в широком температурном диапазоне от -50 °С до +85 °С. Монтаж происходит без применения открытого пламени. Нет огня — нет проблем.

Для ухода за бассейном из полимерной мембраны LOGICPOOL не требуется применения опасных химических реагентов. Не загрязняет окружающую среду.

Гарантийный срок на ПВХ мембрану LOGICPOOL составляет 10 лет, срок службы — не менее 25 лет.

### Основные физико-механические характеристики

НАИМЕНОВАНИЕ ПОКАЗАТЕЛЯ	ФАКТИЧЕСКОЕ ЗНАЧЕНИЕ
Толщина (± 0,2), мм	1,5
Условная прочность, не менее, МПа	15
Относительное удлинение при разрыве, не менее, %	60,0
Водопоглощение, не более, %	1,0
Изменение линейных размеров при температуре (70+/-2) °С в течение (6,0±0,1) ч, %	±1
Температура гибкости на брусе радиусом 5 мм, не более, °С	Минус 30
Группа горючести	Г4
Группа воспламеняемости	В3

### Логистические параметры

МАРКА МАТЕРИАЛА	ШИРИНА ПОЛОТНА, М	ДЛИНА В РУЛОНЕ, М	ПЛОЩАДЬ В 1 РУЛОНЕ, М²	ВЕС РУЛОНА, КГ
LOGICPOOL V-RP	2,10	25	51,5	102
LOGICPOOL V-RP	1,6	25	40	78