



**Техническое описание**  
**Артикул: 0952-0953**

## Versiegelung UW (Rofaplast Versiegelung UW)

Дисперсионное покрытие, отличающееся высокой устойчивостью к воздействию воды

### Сфера применения

Для плавательных бассейнов, ванн для ног, детских и промежуточных бассейнов, изготовленных из минеральных стройматериалов.

### Технические параметры продукта

Внешний вид		
Плотность (25°C)	1,3 г/см <sup>3</sup>	
Вязкость (25°C)		
Цвет	пигментированный	
Термостойкость	Сухой жар – до 60°C	Горячая вода – до 40-50°C
Устойчивость	Против солевых растворов, озонированной и хлорированной воды и минеральных масел	

### Свойства продукта

Устойчивое к УФ лучам водное пигментированное запечатывающее покрытие, отличающееся высокой устойчивостью к воздействию воды и химикалиям.

#### Цвета

- светло-голубой (0953)

#### Устойчивость к химикалиям

Versiegelung UW стоек к растворенным солям, озонированной и хлорированной воде, к бытовым средствам очистки и дезинфекции. Не стоек к растворителям!!!

#### Устойчивость к температурам

Сухая погода – до 60 °C  
 Влажная – до 30 °C

### Основание

Основание должно быть гидроизолировано. Во избежание повреждения бетона и плохо изолированных участков с наружной стороны гидроизолируют с помощью системы Remmers Kiesol. Предупреждение возникновения трещин обеспечивают с помощью соответствующего армирования или соответствующей системы швов. Строительные дефекты, как например, плохо изолированные участки, должны быть устранены. Бетонные и оштукатуренные поверхности на новостройках (прежде всего располагающиеся под водой), для обеспечения отличного качества сцепления продукта с ними, должны быть сухими, схватившимися и не быть обсыпанными песком или запыленными. Старым сохранившимся и тщательно очищенным покрытиям на основе хлоркаучука следует

придать шероховатость специальными щетками. В любом случае следует нанести пробное покрытие.

### Переработка

Перед нанесением продукта поверхности необходимо очистить и просушить. Старые бассейны и резервуары, уже длительное время находящиеся в эксплуатации, но еще не имеющие защитного покрытия требуют тщательной подготовки перед нанесением продукта. Грязь, наросты водорослей, известковые отложения и т.д. должны быть удалены с помощью, например, пескоструйной очистки.

### Советы по обработке

#### Процесс нанесения:

Первый слой продукта наносится с добавлением воды 5% по массе. Перед нанесением как следует перемешать электрическим смесителем, после чего хорошо втереть в основание.

Запечатывающий слой наносится велюровым валиком или аппаратом для вакуумного нанесения.

Для получения противоскользящего покрытия следует добавить в состав Quarzsand 0,1-0,3 мм.

### Советы по переработке

Избегать попадания росы на покрытие в первые 48 часов после нанесения, так как не исключены повреждения пленки! Хорошим способом защиты от преждевременного контакта с влагой является сооружение защитных покрытий.

После нанесения финишного слоя 14 дней избегать контакта с влагой. Стоячая вода (лужи) должны немедленно устраняться впитывающими или резиновыми инструментами. Проникнувшая внутрь влага может привести к отхождению покрытия.

Температура окружающего воздуха не должна быть ниже 10 °С. Время застывания при пониженных температурах удлиняется, при повышенных - сокращается. Образование конденсата на обработанных поверхностях также негативно сказывается на адгезионных свойствах продукта. При многослойном покрытии ни в коем случае не стоит наносить следующий слой при температуре ниже или равной точке росы. Поэтому температура поверхности должна быть по меньшей мере на 3 градуса выше точки росы. (для определения температуры точки росы следует измерить температуру воздуха термометром и сверить с таблицей температур). При неподходящих условиях следует воспользоваться обогревателями или осушителями воздуха.

В силу объективных условий на соприкасающихся поверхностях следует использовать продукты одной партии.

### Рабочий инструмент, очистка

Пригодные для нанесения инструменты: велюровый валик, аппарат для вакуумного распыления, смеситель.

Очистка инструмента непосредственно после загрязнения осуществляется водой.

### Форма поставки, расход и хранение

#### Форма поставки:

Упаковки из белой жести по 10 л.

#### Расход продукта:

0,1-0,15 кг/м<sup>2</sup> на слой. При минеральных основаниях нанести 3 слоя, при покрытиях из хлоркаучука – 2 слоя.

#### Хранение продукта:

Продукт может храниться при закупоренной оригинальной упаковке, в прохладном и сухом месте не менее 1 года.

### Безопасность, экология, утилизация отходов

Дополнительная информация относительно техники безопасности при транспортировке, хранении и обслуживании, а также сведения по утилизации и экологии содержатся в текущем техническом паспорте по безопасности.

#### Код GIS: RE 02

#### Летучие органические вещества (Chem VOC Farb V – 2004/42/EG):

группа (wb): j

Этап 2 (2010): не более 500 г/л

Этап 1 (2007): не более 550 г/л

Содержание в данном продукте: < 500 г/л

Вышеперечисленные указания были выработаны нами на заводе-изготовителе и соответствуют новейшему состоянию развития и принципам использования в производстве. Поскольку мы не оказываем влияния на применение и переработку продуктов, содержание данной спецификации не устанавливает никакой ответственности для производителя.

Указания, выходящие за рамки содержания данного технического описания, или отличные от них, требуют письменного согласования и утверждения на главном предприятии.

В каждом случае действуют наши общие условия заключения сделок. С выпуском данного технического описания предыдущие считаются недействительными и теряют законную силу.