

# Nanten<sup>®</sup> AQUAPLUS 10 ЛАК

<b>ТИП ПРОДУКТА</b>	Двухкомпонентный водоразбавимый матовый лак на основе полиуретана. Класс малярных изделий 75.2 (RT-классификация).		
<b>ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ</b>	Продукт подходит в т.ч. для лакирования бетонных и деревянных полов, а также иных поверхностей, к которым предъявляются высокие требования износостойкости. Применяется также поверхностным лаком как для высоконаполненных эпоксидных притирочных масс, так и для полов с хлопьями PVAC. Выдерживает воду, солевые растворы, обычные моющие средства, слабые щелочи и кислоты. Продукт также подходит для защиты поверхности стен. Класс нагрузки BC1 (BLY10/by49).		
<b>ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ</b>			
соотношение компонентов смеси	Компонент А Компонент Б	10 объемных частей 1 объемная часть	
расчетный расход	8 – 10 м <sup>2</sup> / л однократным нанесением мохеровым валиком или войлочным шпателем. В практике расход материала зависит от способа нанесения и условий работы, формы и шероховатости покрываемого основания.		
плотность	ок. 1,1 кг/л		
содержание сухих веществ	ок. 43 – 45 %		
вязкость смеси (+25°С)	1200 – 2800 мПас (DIN 53214).		
температура использования	+5°С...+25°С		
время использования (+23°С)	В посуде ок. 1 – 2 часа. После нанесения на пол ок. 10 – 15 мин. При более высокой температуре время использования сокращается.		
время высыхания (+20°С)	пылесухой выдерживает пешеходное движение полное затвердевание	ок. 3 часа 1 сутки 5 суток	
промежуток между разными стадиями работ (+20°С)	лакировка – лакировка	мин. 5 ч	макс. 20 ч
оттенок	бесцветный лак		
группа блеска	ок. 10% / Гарднер 60°.		
характеристики затвердевшего связующего вещества	трение сухая поверхность мокрая поверхность сухая поверхность мокрая поверхность	0,87 – 0,88 0,84 – 0,86 0,83 – 0,84 разбавляемая на 10 % 0,87 – 0,88 разбавляемая на 10 %	
разбавление	макс. 10 объемных % чистой теплой водой		

мытьё инструментов

вода и синтетическое моющее средство

складирование

+ 5°C...+30°C, максимальный срок хранения 6 месяцев. Хранить в теплом складе, в плотно закрытой оригинальной упаковке.

## ИНСТРУКЦИЯ ПО ИСПОЛЬЗОВАНИЮ

предварительная обработка основания

### НОВЫЙ БЕТОННЫЙ ПОЛ

Полностью удалить цементный клей и возможный незатвердевший цемент путем шлифовки, дробеструйной очистки или фрезерования. Шлифование довести до появления полностью затвердевшего бетона, содержащего каменный материал. Отходы шлифовки тщательно пропылесосить.

### В КАЧЕСТВЕ ЛАКА ДЛЯ ПОВЕРХНОСТИ

Обрабатываемая поверхность должна быть сухая и чистая. Если предыдущему покрытию более 2 суток, его заглаживают шлифованием перед лакированием.

требования к основанию и условия устройства покрытия

Класс прочности бетонного пола должен быть по меньшей мере C25/30 (старый класс прочности K30) и класс износостойкости 3. Во время нанесения покрытия и его высыхания температура воздуха, основания и покрытия должна быть +18...+24°C и относительная влажность воздуха 40 – 60%. Температура покрываемого основания должна быть не менее +3°C выше точки росы.

наложение заплат

Маленькие углубления и трещины очищаются и заполняются бесцветным эпоксидным покрытием. На большие углубления можно использовать смесь из бесцветного НМ-эпоксида Nanten вместе с песком-наполнителем (размер фракции 0,1 – 0,6 мм). Перед лакированием выравненные участки сшлифовываются до уровня окружающего пола. Принять во внимание, что отремонтированные участки в какой-то мере выделяются из-под слоя бесцветного лака.

смешивание компонентов

Рассчитать нужное количество смеси в зависимости от размера обрабатываемой территории и времени использования смеси. Смешивать компоненты в своих емкостях. Смешать компоненты в правильном соотношении. Смешивать машинным способом около 2 минут.

покрытие

Лак наносят короткошерстным валиком напр. мохеровым или войлочным шпателем. Повторную обработку можно осуществлять только после высыхания предыдущей. Если промежуток между разными стадиями работ больше 20 часов, необходимо отшлифовать поверхность слегка для придания шероховатости.

уход за покрываемым полом

Имеется отдельная инструкция по уходу за покрываемым полом.

## ОХРАНА ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ И УТИЛИЗАЦИЯ ОТХОДОВ

Следует помнить, что отходы в т. ч. пустые неочищаемые упаковки являются проблемными отходами. Отходы необходимо уничтожать согласно законодательству по утилизации отходов и распоряжениям органов власти. При обработке отходов необходимо учитывать степень их опасности, соблюдать инструкции по безопасности и обязательной передаче данных. **Продукт нельзя выливать в канализацию, воду или на землю.**



**ТЕХНИКА  
БЕЗОПАСНОСТИ**

готовая к  
употреблению  
смесь содержит

Изоцианаты

**ОПАСНОСТЬ ДЛЯ ЗДОРОВЬЯ**

Опасен для здоровья при вдыхании. Раздражает органы дыхания и кожу. Соприкосновение с кожей может вызвать сенсibilизацию. Брызги, попавшие в глаза, смыть незамедлительно на протяжении 15 мин. с большим количеством воды, после чего обратиться к врачу.

**МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ**

Избегать вдыхания паров. Использовать соответствующую защитную одежду, перчатки и защиты перед глазами и лицом.

Имеются сведения о технике безопасности при работе с изделием

**ТРАНСПОРТИРОВКА**



Вредный

**Компонент Б:**Изоцианат. Соблюдать инструкции изготовителя.

КОМПОНЕНТЫ НЕ КЛАССИФИЦИРОВАНЫ ОПАСНЫМИ В ПЕРЕВОЗКЕ

Вышеупомянутые сведения основаны на лабораторных опытах, а также на практическом опыте и уточнены в указанный в описании продукта день. Качество продукции подтверждает наша система контроля качества. Мы не несем ответственности за ущерб, причиненный использованием продукта не в соответствии с описанием или не по назначению.