

NANTEN АКРИЛ SEALER 319

Эластичный акриловый лак для обработки поверхностей,
подверженных воздействию воды и температурных колебаний

ТИП ПРОДУКТА

Лак-финишное покрытие для акриловых систем. Пригоден для эксплуатации в различных условиях производственных и складских помещений разных областей промышленности.

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Используется в качестве финишного лака в технологиях нанесения акриловых покрытий для обработки поверхностей, которые наряду с механическими нагрузками подвержены тепловым нагрузкам, вызванным воздействием холодной и горячей воды. Отличается высокой стойкостью к ультрафиолетовому свету, и, благодаря хорошей эластичности, также подходит для наружного применения.

СВОЙСТВА

Быстроотверждающийся эластичный лак со средней вязкостью для технологий нанесения акриловых покрытий «Nanten». Покрытие не содержит летучих органических соединений (VOC).

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

ЦВЕТА

Бесцветный. Допускается колеровать подходящими пастами или пигментировать.

РАСХОД

Примерно 0,3 – 0,5 кг /м² в зависимости от пористости основания из акриловой массы и высоты поверхности. Для обеспечения реакции отверждения использовать > 0,3 кг /м² / проход.

ПРОПОРЦИИ ПРИ СМЕШИВАНИИ

В качестве отвердителя используется Nanten Акриловый отвердитель, доза которого зависит от рабочей температуры.

1 дл отвердителя = 64 г.

Количество отвердителя в зависимости от температуры

+30°C	1 весовой %
+20°C	1,5 весовых %
+10°C	3 весовых %
+3°C	5 весовых %

УПАКОВКА

Поставляется в жестяных емкостях по 10 кг и в бочках по 180 кг.

ВРЕМЯ ЖИЗНИ (+20°C)

После нанесения на пол - в течение прим. 15 минут. При повышении температуры время использования сокращается.

Рабочая температура: +3°C...+30°C

Время высыхания (+ 20 °C)

Повторное нанесение – примерно через 60 минут.

Полная готовность к эксплуатации – примерно через 2 часа.

СПОСОБ НАНЕСЕНИЯ

Нанесение резиновым шпателем или меховым валиком.

РАЗБАВЛЕНИЕ

Не разбавлять.

МЫТЬЕ ИНСТРУМЕНТА

Рабочие инструменты промыть, например, мма

СКЛАДИРОВАНИЕ

+ 5 °C ...+ 20 °C, максимальный срок хранения – 6 месяцев. Хранить в теплом помещении, в плотно закрытой оригинальной упаковке.

Содержание летучих веществ (VOC)

VOC рабочего раствора < 0 г /л. EU VOC 2004/42/EC (cat A/j) max. 500 г / л (2010).

КЛАСС МАЛЯРНЫХ ИЗДЕЛИЙ

52.9 (RT-классификация)

КЛАСС НАГРУЗКИ

BC5-MEC (by 54/BLY 12)

Плотность (+ 25 °C): 0,98кг/л, DIN 51757.

Вязкость (+ 25°C): 160-200 мПаc, DIN 53018.

Относительное удлинение при разрыве (+20°C): 15,5%.

Прочность адгезии: > 2,5 МПа

Прочность на растяжение (+20°C): 13,4 МПа

ИНСТРУКЦИЯ ПО ИСПОЛЬЗОВАНИЮ

ТРЕБОВАНИЯ К ОСНОВАНИЮ И УСЛОВИЯ НАНЕСЕНИЯ ПОКРЫТИЯ

Лакируемое акриловое основание должно быть чистым и сухим. Минимальная температура основания должна быть, по крайней мере, на 3 °С выше точки росы. Во время работы в помещении должна быть обеспечена хорошая вентиляция. Образующийся в процессе работы неприятный запах может быть удален с помощью вытяжки.

СМЕШИВАНИЕ КОМПОНЕНТОВ


Предварительно смешать желаемое количество Nanten Акрил Sealer 319, оценить воздействие температуры на дозировку отвердителя и добавить отвердитель в емкость для смешивания. Продолжить смешивание в течение примерно двух минут.

ЛАКИРОВКА

Тщательно перемешанный Nanten Акрил Sealer 319 вылить на пол бороздой и распределить короткошерстным валиком или резиновым шпателем. После высыхания лака при необходимости выполнить повторную обработку.

ТЕХНИКА БЕЗОПАСНОСТИ

См. www.nanten.fi - продукция - Паспорта безопасности


Nanten Oy Teollisuustie 6, FI-04300 Tuusula
13
1119-CPD-1190
EN 1504-2:2004
Материалы и системы для ремонта и защиты бетонных конструкций
Nanten Акрил Sealer 319 протестирован в соответствии с Nanten акриловой системой, имеющей CE маркировку

Обязательно ознакомьтесь с нашим Руководством по уходу за полом и паспортом безопасности продукта на сайте www.nanten.fi

Указанные в описании сведения, основанные на практическом опыте и накопленной у нас информации, являются общими для данного продукта. В связи с этим требуется обязательная проверка пригодности материала на каждом конкретном объекте его применения.