Nanten Акрил Sealer 304

Акриловый лак для обработки поверхностей, подверженных воздействию химикатов и жиров

ТИП ПРОДУКТА

Nanten Акрил Sealer 304 – покровный лак на основе метилметакрилата для технологий нанесения акриловых покрытий. Пригоден для эксплуатации в различных условиях производственных и складских помещений разных областей промышленности. Покрытие не содержит летучих органических соединений (VOC). Класс малярных изделий 52.9 (RT-классификация).

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Используется в качестве покровного лака в технологиях нанесения акриловых покрытий для обработки поверхностей, которые наряду с механическими нагрузками подвержены воздействию химикатов, жиров и пр. нагрузок.

СВОЙСТВА

Быстроотверждающий эластичный покровный лак для технологий нанесения акриловых покрытий «Nanten». Класс нагрузки BC5- MEC /by 54/BLY 12).

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Цвета Бесцветный.

Удельный расход

Примерно 0,3 – 0,5 кг /м^2 в зависимости от пористости основания из акриловой массы и высоты поверхности. Для обеспечения реакции отверждения использовать > 0,3 кг /м^2 /проход.

Соотношение компонентов смеси

В качестве отвердителя используется Nanten Акриловый отвердитель, доля которого зависит от рабочей температуры. 1 дл отвердителя = 64 г.

Доза 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 20 кг и в бочках по 180 кг.

Время использования (+ 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 мохеровым валиком.

Разбавление Не разбавлять.

Чистка инструментов

Рабочие инструменты промыть, например, метилметакрилатом (MMA).

Складирование

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

ТЕХНИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА

Плотность (+ 25°C) Плотность - 0,99 кг /л, DIN 53217.

Вязкость (+ 25°C) 70 - 90 м/ПАС, DIN 53018.

Относительное удлинение при разрыве (+ 20°C)

4 %.

Прочность адгезии > 2,5 МПа.

Прочность на растяжение (+20°C) 42 МПа.

Содержание летучих веществ (VOC)

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

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 °C выше точки росы. Во время работы в помещении должна быть обеспечена хорошая вентиляция. Образующийся в процессе работы неприятный запах может быть удален с помощью снижения давления ниже атмосферного.

Смешивание компонентов

Предварительно смешать желаемое количество Nanten Акрил Sealer 304, 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 304 вылить на пол бороздой и распределить короткошерстным валиком или резиновым шпателем. После высыхания лака при необходимости выполнить повторную обработку.

Уход за полом: См. www.nanten.com/ru / продукция / уход за полом.

Техника безопасности: См. www.nanten.com/ru / продукция / техника безопасности.

Обращаем Ваше внимание на то, что:

- 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.
- Потребитель несет единоличную ответственность за возможный ущерб и последствия, возникшие в результате несоблюдения им соответствующих инструкций.

COPIA

ООО «Копиа»

192029, Россия, г. Санкт-Петербург
Общественный пер-к, д.5

+7 (812) 346-59-07
+7 (981) 888-33-37 info@copia.su www.copia.su