Лист технической информации**Aqua-Seal® NanoDiamant**

Описание	Aqua-Seal NanoDiamant представляет собой двухкомпонентный лак на водной основе на базе полиуретана. Этот продукт обладает высокой степенью износостойкости, устойчив к химическим веществам и рекомендуется для паркетных полов с высокой нагрузкой. Giscode W3-DD+; abz-Nr.157-10-47
Степень глянца	матовый, полуматовый
Особые примечания	Для того, чтобы снизить опасность бокового склеивания, можно использовать в качестве грунта Aqua-Seal Uni-Primer, Aqua-Seal Uni-Spachtel или UniQuickPrimer. Aqua-Seal NanoDiamant может наноситься и на те поверхности, которые были предварительно импрегнированы Classic BaseOil. Пожалуйста обратите внимание при такой комбинации на информацию, содержащуюся в Листе технической информации для Classic BaseOil.
Применение	Перед началом работы Aqua-Seal NanoDiamant смешивается в соотношении 10:1 с отвердителем Aqua-Seal NanoDiamant Härter непосредственно в комби-упаковке или в ведре для смешивания Berger-Seidle MixBox. Сразу после добавления отвердителя хорошо размешать. Смесь пригодна к использованию в течение 2-х часов (жизнеспособность), это значит, что смесь, хотя и остается жидкой примерно в течение суток, не должна использоваться по истечении 2-х часов, так как снижается стойкость высохшей лаковой пленки. Смешивать столько, сколько необходимо для работы. Смесь выделяет углекислый газ (CO ₂), поэтому, во избежание взрыва, не храните упаковки со смесью герметично закрытыми! Материал наносится валиком/кистью в 3 – 4 слоя. На проблемные породы древесины, такие как бук, клен и ясень, не наносить лак шпателем, а работать валиком!
Специальные рекомендации	В отличие от обычных лаков на основе растворителей с лаками серии Aqua-Seal следует работать насыщенными слоями. Материал не следует слишком тонко раскатывать по поверхности.
Высыхание	Во избежание чрезмерного набухания древесины, мы рекомендуем наносить в сутки валиком только один слой водного лака, чтобы у древесины было достаточно времени отдать взятую воду. Обычно через 3-4 часа лак может шлифоваться и по нему можно осторожно ходить (23°C/50% относительной влажности воздуха). При плохой вентиляции, низкой температуре пола, другой относительной влажности, а также повышенной толщине нанесенного слоя время высыхания может существенно возрасти. Не ранее, чем через 8-10 дней подвергать нагрузке, класть ковры или применять средства по уходу.
Расход	В зависимости от типа поверхности и способа нанесения: 1 слой шпателем между слоями лака: около 30 – 35 мл/м ² или 30 – 35 м ² /л 1 слой валиком/кистью: около 100 мл/м ² или – 10 м ² /л
Хранение и транспортировка	Сохраняется в течение минимум 12 месяцев (базовый лак) и минимум 12 месяцев (отвердитель) в оригинальной упаковке при транспортировке и хранении в прохладной сухой среде.
Паркет с заводским лаковым покрытием	Лак Aqua-Seal NanoDiamant на паркетной доске многих производителей имеет хорошую адгезию, однако из-за многообразия продуктов, находящихся на рынке, это утверждение нельзя распространить на все варианты доски. В принципе, рекомендуется сделать индивидуальный тест на адгезию на конкретный продукт. В наших тестах хорошо зарекомендовала себя технология, когда перед нанесением лака пол основательно очищается при помощи L94 Cleaner Wachsentrferner, затем протирается влажной чистой тряпкой и, после высыхания, тщательно шлифуется сеткой, зерно 120. Обратите внимание на нашу Техническую спецификацию № 5.
Ссылка	Следующие рубрики сборника листков нашей технической информации являются составной частью данного листа технической информации: - общие указания по использованию материалов паркетного лакового покрытия - очистка и уход за лакированными/покрытыми маслом полами - маркировка и техника безопасности (данные по мерам предосторожности)

Состояние на 02/11