



<b>Основа</b> .....	100% полиуретан
<b>Вязкость (FC 4, 20°C)</b> .....	32 сек.
<b>Доля сухих веществ</b> .....	32 %
<b>Плотность</b> .....	прим. 1,1 кг/л
<b>Расход</b> .....	прим. 8-10 кв.м/л в один слой
<b>Время высыхания:</b>	
на чистом дереве .....	30-60 мин.
каждый последующий слой .....	2-4 часа
полная износостойкость .....	через 5 дней
<b>Степень блеска (60°C Gardner)</b> .....	30 (matt), 45 (satin), 90 (gloss)
<b>Трение (DIN Standards No. 18032, part 2)</b> .....	0,4-0,65
<b>Износостойкость (Taber abrasion, SIS 923509)</b> .....	3,5-4,5 мг/100 вращ.
<b>Твердость (Konig sec):</b>	
после 24 часов .....	165
после полного отверждения .....	190
<b>Разбавитель</b> .....	разбавлять не рекомендуется
<b>Токсичность</b> .....	не токсичен
<b>Воспламеняемость</b> .....	не огнеопасен
<b>Срок хранения</b> .....	минимум 12 мес. в закрытой упаковке
<b>Условия хранения</b> .....	не ниже + 5°C (беречь от мороза)
<b>Упаковка</b> .....	1 л и 5 л

## Описание продукта

Arboritec UNIC - однокомпонентный 100% полиуретановый лак на водной основе для паркетных и деревянных (в том числе пробковых) полов. UNIC выпускается трех видов: глянцевый (gloss), полуглянцевый (satin) и матовый (matt). Лак имеет превосходную износостойкость, эластичность и хорошо переносит воздействие бытовой химии. UNIC рекомендуется для полов в жилых и общественных помещениях с высокой нагрузкой, включая спортивные залы и учебные заведения (DIN Standards No. 18032, part 2).

## Подготовка поверхности

Перед нанесением лака необходимо провести тщательную шлифовку всей поверхности пола при помощи шлифовальных машин и инструмента. Шлифовку, предпочтительнее, осуществлять в направлении волокон древесины с равношаговым уменьшением зернистости наждачной бумаги. Приводим общие рекомендации при выборе зернистости наждачной бумаги для подготовки поверхности: первая (грубая) шлифовка, обеспечивающая выравнивание поверхности или снятие старого лакового покрытия, производится наждачной бумагой № 36-40 с помощью шлифовальной машины барабанного типа; вторая (средняя) шлифовка, которая убирает следы грубой шлифовки, производится наждачной бумагой № 60-80; третья (тонкая) шлифовка, выполняется наждачной бумагой № 100-120. После каждой шлифовки следует тщательно пылесосить поверхность.

При необходимости шпаклевания поверхности, используйте после второй (средней) шлифовки Arboritec FILLERMIX состав для приготовления шпаклевочной пасты из древесной пыли или готовую шпаклевку Arboritec FILLER (см. инструкции).

После шлифовки поверхности, перед нанесением лака, должна быть проведена наждачной бумагой № 120.

Поверхность пола должна быть сухой (влажность дерева не более 9-10%), тщательно очищенной от пыли, масел, воска и других загрязнений.

## Применение грунтовок

Рекомендуется для лучшей адгезии с деревом перед нанесением лака прогрунтовать поверхность, так как грунтовки лучше проникают в поры древесины. Для этого используйте грунтовочный лак Arboritec Primer ROLLER/BRUSH или Arboritec Primer WF 100 (см. инструкции), которые наносятся валиком. После нанесения Primer ROLLER/BRUSH или Primer WF 100 шлифовать поверхность наждачной бумагой № 120-150. Так же для грунтования древесины используется гель Arboritec Primer THIX или грунтовочный лак Arboritec Primer SPATTER (см. инструкции), которые наносятся металлическим шпателем. В этом случае шлифовка, как правило, не требуется. Если же Вам необходимо произвести шлифовку, после нанесения Primer THIX или Primer SPATTER, то используйте наждачную бумагу № 180-240.

## Нанесение

Перед тем, как приступить к нанесению лака UNIC, тщательно взболтайте его в течение 1-2 минут, держа канистру с лаком вверх дном. Затем открутите крышку и оставьте канистру открытой на 10-15 минут, чтобы выпустить пузырьки воздуха, образовавшиеся в лаке. После этого UNIC готов к использованию. Используемый лак должен быть комнатной температуры. UNIC наносится валиком, кистью или аппликатором. Нанесите 2-3 слоя лака UNIC, позволяя высохнуть каждому слою 2-4 часа (время высыхания зависит от температуры и влажности в помещении). Шлифовать между слоями лака наждачной бумагой № 120-150 и тщательно пылесосить поверхность. При шлифовке лакового покрытия должна образовываться сухая пыль в виде пудры. Если этого не происходит, значит, слой лака недостаточно высох. Дайте лаку хорошо просохнуть и затем приступайте к его шлифовке.

Если Вы не использовали грунтовку в качестве первого слоя, то рекомендуется нанести не менее 3-х слоев лака UNIC.

Каждый слой лака следует наносить на поверхность непрерывно, и равномерно, не допуская образования наплывов.

Рекомендуется между слоями лака UNIC, использовать гель Arboritec Primer THIX (см. инструкцию). Гель Primer THIX связывает мелкую пыль, оставшуюся после уборки пылесосом, и заполняет поры древесины, что позволяет получить более качественный следующий слой лака.

В случае нанесения UNIC на старое лаковое покрытие, не следует применять грунтовку в качестве первого слоя. Необходимо отшлифовать старое лаковое покрытие наждачной бумагой № 120, тщательно пропылесосить поверхность и затем нанести 1-2 слоя лака UNIC.

**Обратите внимание:** UNIC не следует наносить при температуре пола ниже +14°C или выше +28°C, а также при низкой влажности в помещении. Идеальные условия для нанесения: температура пола +20°C и относительная влажность в помещении 55%.

## Чистка инструмента

Используемый в работе инструмент помойте водой до высыхания на нем лака. Не выливайте остатки лака в канализацию!

## Здоровье и Окружающая среда

Arboritec UNIC не классифицируется как опасный продукт: безопасен для здоровья людей и окружающей среды. При работе с лаком необходимо соблюдать стандартные меры предосторожности. Если есть риск разбрызгивания, используйте защитные очки и перчатки. В случае контакта с кожей, помойте водой с мылом; в случае попадания в глаза, промойте большим количеством воды.

## Уход и Обслуживание

Легкую мебель рекомендуется устанавливать на поверхность пола через 24 часа, тяжелую мебель и ковры - по истечении 4-5 дней с момента покрытия лаком. Уборка поверхности пола производится пылесосом и затем протирается влажной тряпкой (шваброй), смоченной в водном растворе очистителя Arboritec CLEANER и хорошо отжатой (см. инструкцию). Сильные загрязнения, например, следы от обуви, следует удалять с помощью специального средства Arboritec REMOVER (см. инструкцию). Для дополнительной защиты и обновления лакированной поверхности используется полироль Arboritec POLISH (см. инструкцию) и освежитель лакового покрытия Arboritec REFRESHER (см. инструкцию).