

## HydRo Parkett Plus

**Описание:** Бесцветный полиуретанакрилатный паркетный лак на водной основе. HydRo Parkett Plus характеризуется очень высокой износостойкостью, а также превосходными механическими и химическими свойствами. HydRo Parkett Plus легко наносится, быстро высыхает и может использоваться как в однокомпонентном, так и двухкомпонентном составе после добавления отвердителя. Также подходит для использования в общественных или коммерческих зданиях. Не содержит растворителей. Идеального результата можно достичь только при выполнении следующих инструкций.

**Область применения:** HydRo Parkett Plus наносится на паркетные и деревянные полы в помещениях с высокой нагрузкой, а также на деревянные лестницы. Также подходит для пробковых полов и для обычных экзотических пород дерева (в случае неизвестных пород рекомендуется нанести пробный слой).

**Условия нанесения:** Поверхность, на которую наносится покрытие, должна быть сухой, чистой, твердой и не содержать абразивной пыли, масла, смазки и веществ, препятствующих адгезии. Возможно, поверхность необходимо подготовить несколькими шлифовальными операциями. Разгладьте и отполируйте наждачной бумагой зернистостью 100-120.  
Предыдущий слой должен быть полностью сухим, очищенным и слегка отшлифованным наждачной бумагой с зернистостью 100-120.

**Отвердитель:** HydRo Härter  
После добавления отвердителя дайте смеси прореагировать около 15 минут из-за кратковременного увеличения вязкости. При необходимости отрегулируйте вязкость, добавив примерно 5-10% воды.

**Смешивание:** 10 частей лака : 1 часть отвердителя по весу или объему

**Жизнеспособность смеси:** Максимально 4 часа при 20 °C/65 % относительной влажности воздуха.

Превышение срока годности может привести к появлению дефектов поверхности.  
Срок годности снижается из-за более высоких температур объекта и окружающей среды.

**Нанесение:** HydRo Parkett Plus можно наносить шпателем, валиком или кистью, а также распылением (гравитационный распылитель, безвоздушное распыление, воздушная смесь).

Система покрытия А – нанесение шпателем:

## HydRo Parkett Plus

Дважды нанесите HydRo Parkett Plus шпателем (перекрестный слой) (приблизительно 30-40 мл/м<sup>2</sup> на слой, используйте пластиковый шпатель или шпатель из нержавеющей стали).

После первого нанесения шпателем дайте среднему времени высыхания ок. 30 минут. Затем нанесите не менее 2 слоев (приблизительно 120 мл/м<sup>2</sup> на одну операцию) валиком или кистью. Промежуточная сушка около 3-4 часов, промежуточная шлифовка зернистостью 100-120 перед нанесением финишного слоя.

Система нанесения покрытия В – нанесение валиком или кистью:

Нанесите HydRo Parkett Plus три раза валиком или кистью (количество наносимого материала приблизительно 120 мл/м<sup>2</sup> на одну операцию). Дайте высохнуть примерно 2 часа. После первого нанесения и 3-4 часа после промежуточного покрытия.

Промежуточная шлифовка с зернистостью 100-120 перед нанесением финишного слоя. Если продолжительность промежуточной сушки превышает 24 часа, необходимо выполнить промежуточную шлифовку. Общий расход: приблизительно 320-350 мл/м<sup>2</sup>.

Система нанесения покрытия С – нанесение распылением:

Нанесение:	Airless	Airmix	Пистолет
Давление:	60 - 80 бар	50 - 60 бар	---- Давление
воздуха:	----	1.0 - 1.5	2,5 - 3,5 бар
0,22 - 0,33 мм	0,22 - 0,33 мм	1,6 - 2,0 мм	Размер сопла:
20-24 с/4 мм	прибл. 20-24 с/4 мм	прибл. 20 - 24 с/4 мм	Вязкость: прибл.

В зависимости от используемого пистолета-распылителя возможны отклонения в давлении распыления, давлении воздуха и размере сопла. Температура для нанесения должна составлять от +15 °С до + 25 °С. Это также относится к поверхности. Разбавление: HydRo Parkett Plus готов к использованию. В зависимости от распылительного устройства и способа нанесения его можно разбавить водой.

Время высыхания: При 20 °С и 65 % относительной влажности воздуха:

- примерно через 8 часов формируется защитный слой
- примерно через 8-10 дней формируется стойкий к истиранию слой - примерно через 21 день можно укладывать ковровое покрытие и подвергать нагрузке.

Чем дольше недавно покрытый пол не подвергался деформации в первые дни после нанесения, тем выше долговечность герметизирующего покрытия. Обеспечьте хорошую вентиляцию, но без сквозняков.

## HydRo Parkett Plus

Степень блеска: 1 = глянцевый, 34 = матовый сатин\*, 45 = матовый

**Грунтовка** HydRo Parkett Plus можно использовать как в качестве грунтовочного, так и в качестве финишного и финишное покрытие.

**Очистка** Сразу после использования промойте инструменты водой.

**Хранение:** Не менее 2 лет в закрытой оригинальной упаковке. Оптимальные условия хранения от + 5 °C до + 25 °C. Избегайте попадания прямых солнечных лучей и кратковременного воздействия мороза. Различные условия хранения могут привести к нежелательным свойствам продукта. Плотно закрывайте открытые емкости. Если свободное пространство в контейнере слишком велико, перелейте продукт в емкость меньшего размера (не используйте металлические контейнеры из-за риска коррозии).

**Особые замечания:** HydRo Parkett Plus необходимо тщательно перемешивать перед каждым использованием. Даже если поверхность, покрытая HydRo Parkett Plus, через короткое время высохнет и выдержит нагрузку, требуемая химическая и механическая стойкость достигается только после отверждения в течение нескольких дней (20°C/относительная влажность 65%).

Продукт протестирован в соответствии с:

DIN EN 71-3 Безопасность игрушек (миграция тяжелых металлов).

DIN 53160-1/-2: Устойчив к воздействию пота и слюны.

\*DIN EN 16165:2023-02, приложение B: (Определение сопротивления скольжению пешеходных поверхностей): R10