
Тип продукта	Полиуретановые водно-дисперсионные лаки по дереву для наружных и внутренних работ.
Применение	<p>Для лакирования дощатых и паркетных полов в жилых и общественных помещениях, а также для защитно-декоративного покрытия столярных (мебель, двери) и декоративных изделий из древесины.</p> <p>Для наружных работ лаки применяют в колерованном виде для оконных рам, дверей и подвижной мебели, не находящейся постоянно на улице.</p> <p>Мы не рекомендуем использовать лаки HELO AQUA для лакирования горизонтальных открытых поверхностей и настилов.</p>

Технические данные

Теоретический расход	<p>Теоретический расход составляет 8 – 15 м²/л на гладкие поверхности на 1 слой.</p> <p>При лакировании грубо обработанных и рельефных поверхностей расход может увеличиться.</p>
Время высыхания	<p>При температуре около 20°С и нормальной влажности лакированная поверхность высыхает примерно за 3 часа. При более низкой температуре и высокой влажности продолжительность сушки необходимо увеличить.</p>
Цвет и колеровка	<p>Лаки HELO AQUA можно применять в исходном состоянии, а также колерованными по картам лессирующих оттенков для наружных и внутренних работ универсальными пигментными пастами TEKNOMIX. Для поверхностей на улице рекомендуем выбирать оттенки по карте для наружных работ.</p>
Способ нанесения и инструменты	<p>Лаки HELO AQUA можно наносить синтетическими кистями, мохеровыми и войлочными шпателями. Серия HELO AQUA не предназначена для нанесения распылением.</p> <p>Тщательно перемешивайте лак до и во время работы. Для нанесения первого слоя лак необходимо разбавить чистой водой до 15% по объему.</p> <p>В зависимости от способа нанесения и требований к окрашенной поверхности лаки можно наносить в несколько тонких слоев.</p> <p>Для очистки инструментов используйте теплую воду с моющим средством.</p>

Инструкция по применению

Подготовка поверхности и лакирование

Отшлифуйте древесину до гладкого состояния и удалите пыль.

Нанесите один слой лака HELO AQUA 80, разбавленного на 15% чистой водой.

После полного высыхания отшлифуйте поднявшийся ворс мелкозернистой шкуркой и уберите пыль.

Нанесите второй слой лака HELO AQUA 80, разбавленного на 15%. Сушите не менее 3 часов при нормальных условиях.

Нанесите защитный слой неколерованного лака HELO AQUA нужной степени блеска (HELO AQUA 80, HELO AQUA 40 или HELO AQUA 20).

Обратите внимание, что колерованным лаком наносят первые 2 слоя лака до получения однородного цвета по всей поверхности.

Помните, что два тонких слоя лака дают лучший результат, чем один толстый.

Условия при выполнении работ

Температура воздуха и окрашиваемой поверхности должна быть в пределах от 10 до 25°C, относительная влажность воздуха - менее 80%. Влажность окрашиваемой древесины должна быть не более 20%.

Поверхности, не подлежащие окрашиванию, необходимо защитить плёнкой и/или малярным скотчем.

Избегайте лакирования при предельно допустимых значениях температуры и влажности – это увеличивает продолжительность высыхания покрытия и сказывается на его прочности и внешнем виде.

Уход за покрытием

Покрытие приобретает окончательную прочность через 2 недели. До этого момента рекомендуем не нагружать лакированную поверхность. Полностью высохшее покрытие выдерживает влажную уборку, однако не обладает стойкостью к крепким спиртовым растворам (духи, одеколон).

Своевременное устранение механических повреждений покрытия продлевает срок службы окрашенного изделия.

Охрана труда и безопасность

Как и при работе с любыми лакокрасочными материалами при работе с HELO AQUA необходимо следовать общим правилам безопасной работы:

- Используйте спецодежду, перчатки и защитные очки.
- Работая в помещении, не забывайте о проветривании.
- Не употребляйте пищу и напитки на месте окрашивания, проследите, чтобы рабочие инструменты и материалы не были доступны детям и домашним животным.

Внимание! Все лакокрасочные материалы, содержащие масла, алкидные смолы и органические растворители способны к самовозгоранию. Пролив материала необходимо сразу убрать с помощью песка. Тряпки, опилки и иные материалы, пропитанные лаками, красками, маслами и растворителями, необходимо хранить в закрытых металлических ёмкостях или залитыми водой. Горючие отходы утилизировать в соответствии с местным законодательством.

Настоящее дополнение к технической спецификации не заменяют и не отменяют обязательных требований технической спецификации. Приведенная техническая информация получена в результате опыта практического применения и носит рекомендательный характер. Компания Текнос оставляет за собой право вносить изменения в техническую спецификацию без специального уведомления. Актуальные технические спецификации и паспорта безопасности находятся на сайте www.teknos.ru

Компания Текнос не контролирует процесс окрашивания и не несет ответственности за ущерб, причиненный вследствие нарушения условий хранения и транспортирования, технологических норм и правил, требований охраны труда, мер пожарной безопасности и законодательства по охране окружающей среды при выполнении малярных работ.