

Лак Coswick CosNanoTech+

Лак CosNanoTech+ – это 12 слоев покрытия на основе полиуретан-акрилатов ультрафиолетового (УФ) отверждения. Лаковое покрытие является разработкой компании Косвик и имеет торговый знак CosNanoTech+. Многослойная технология CosNanoTech+ использует покрытия 4-мя различными видами грунтов и лаков, необходимых для формирования заданных свойств покрытия: высокой адгезии к древесине, полного закрытия пор, обеспечения сверхвысокой износостойкости, выравнивания поверхности, прочной поверхностной пленки. Используемые полиуретан-акрилатные полимеры с перекрестными связями создают повышенную прочность покрытия, сохраняя при этом достаточно высокую эластичность. В состав усиливающих грунтов входят микрочастицы корунда (искусственного алмаза) специальной конфигурации, которые придают сверхпрочность всему покрытию.

Инновационная технология лакового покрытия CosNanoTech+ позволяет создавать безупречно ровную поверхность с полностью закрытыми порами древесины. Гладкая поверхность и прозрачность лакового покрытия усиливает глубину и объемность покрытия. Специальная технология тонирования древесины подчеркивает контрастность и выразительность текстурного рисунка волокон натурального дерева.

Лаковое покрытие выполняется в двух видах степени блеска – полуглянцевое и матовое. Степень блеска не изменяется в процессе эксплуатации и ухода.

Благодаря использованию полиуретан-акрилатных полимеров УФ отверждения с микрочастицами корунда достигается самая высокая, по сравнению со всеми существующими паркетными покрытиями, износостойкость лакового покрытия, что позволяет в десятки раз продлить срок службы паркетного пола даже в самых тяжелых условиях эксплуатации.

Лаковое покрытие за счет полностью закрытых пор древесины и большой толщины лаковой пленки обеспечивает наилучшую защиту от бытовых растворителей и активных пищевых веществ, таких как кофе, вино и др.

Регулярный уход за лаковым покрытием CosNanoTech+ предполагает ежедневную уборку (при необходимости) от пыли и песка при помощи пылесоса с последующей влажной уборкой при помощи универсального средства для ухода за паркетными полами Косвик или аналогичными средствами. Кроме регулярного

ухода, благодаря высокой износостойкости, лаковое покрытие не предполагает какого-либо дополнительного обслуживания или восстановления в течение всего срока службы.

Из-за исключительно высокой прочности лакового покрытия ремонт поврежденных планок представляет собой достаточно сложную задачу. Поэтому, как правило, при значительных повреждениях планки ее проще просто заменить, чем восстановить покрытие.

Сферой применения паркетных полов с лаковым покрытием являются как жилые, так и общественные помещения. Лаковое покрытие, в отличие от твердого воска или шелкового масла, имеет абсолютно ровную поверхность с закрытыми порами древесины. На такой поверхности возможные вмятины от металлических шпилек или от падения тяжелых предметов будут всегда более заметны. Так как лаковое покрытие имеет достаточно высокую эластичность пленки, то в местах образования вмятин, лаковая пленка будет только деформироваться без повреждения или образования трещин и, соответственно, на долговечность покрытия это никак не повлияет. Тем не менее, по своей эластичности лаковое покрытие уступает твердому воску и шелковому маслу. При эксплуатации паркета в условиях повышенной влажности или при кратковременном затоплении, когда возникает расширение и сдвиги в самой древесине, на лаковой пленке вдоль волокон древесины могут образоваться микротрещины. Такие микротрещины при своевременной обработке водоотталкивающими защитными составами не влияют на срок службы покрытия и самого паркетного пола. В связи с этим паркетные полы с лаковым покрытием не рекомендуются для установки в неотапливаемых помещениях или помещениях с неконтролируемой влажностью.



Для общественных помещений предлагается **усиленное коммерческое покрытие CosNanoTech+com**, которое поставляется только с матовым блеском. Коммерческое покрытие отличается увеличенным содержанием микрочастиц корунда, что позволяет достигать еще более высокого показателя износостойкости и, как следствие, коммерческое покрытие может лучше противостоять высоким нагрузкам в общественных помещениях без истирания. Коммерческое покрытие предназначено в первую очередь для элитных интерьеров общественного назначения, таких как гостиничные комплексы, рестораны, офисы, клубные помещения, бутики.

На лаковое покрытие предоставляется гарантия на износ. Гарантия означает, что нанесенное заводским способом лаковое покрытие не износится (не сотрётся) до дерева и не отделится от древесины в течение полного гарантийного периода и при условии соблюдения всех правил эксплуатации и требований по уходу за паркетом. Срок гарантии:

- **25-лет гарантии** для лакового покрытия CosNanoTech+ при эксплуатации паркета в жилых помещениях;
- **35-лет гарантии** для коммерческого лакового покрытия CosNanoTech+com при эксплуатации паркета в жилых помещениях;
- **3-года гарантии** для коммерческого лакового покрытия CosNanoTech+com при эксплуатации паркета в помещениях общественного назначения.

