ЧАНЧЖОУ ЧЖЭНФЭН НЬЮ МАТЕРИАЛ ТЕКНОЛОДЖИ КО., ЛТД

Технические требования и стандарты к ламинированному полу из шпона.

Описание:

Ламинат из шпона-это многослойное изделие из синтетической древесины, состоящее из листа шпона из твердой древесины, волокна высокой плотности и балансного слоя шпона. Он обладает выдающимися эксплуатационными характеристиками, которые могут обеспечить вам более долговечное и многофункциональное качество, дающее ощущение природы.

Ламинат структура: ламинированная доска для пола из шпона состоит из 4 основных слоев:

1) **Верхний слой — это УФ-лакированное покрытие:**
   Верхний слой покрыт УФ-лаком отделка листа шпона из твердой древесины. Этот процесс создает защитный слой, который подчеркивает естественную красоту древесины, обеспечивая при этом исключительную прочность и устойчивость к ежедневному износу.

2) **Второй слой** – срез деревянного шпона:
   Тонкий слой шпона из натурального дерева. Он придает теплоту и элегантность массиву дерева, обеспечивая при этом дополнительную устойчивость к влаге и перепадам температур

3) **Основной материал – сердцевина HDF с улучшенными показателями водостойкости:**
   Прочная сердцевина из HDF, устойчивая к растяжению и сжатию. она тверже и долговечнее традиционной фанеры. Более твердая и плотная сердцевина из HDF лучше противостоит воздействию влаги, что снижает вероятность расширения или сжатия ваших полов из-за повреждения водой или изменения влажности.
4) **Нижний подкладочный слой – слой древесины:**
   Балансирующий слой, который помогает предотвратить образование чашечек, деформацию и смещение.

Структура напольного покрытия из шпона и ламината



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Свойство	Спецификация теста	Требование
Внешний вид/соответствие цвета	Мастер-образец	Шаблон ссылки
Длина доски	EN 13647	Длина Рэндона не применяется
Ширина доски		±0,20 мм
Толщина доски		±0,25 мм
Глянец	АСТМ Д523	проверен
Зазор между элементами (в сборе)	EN 13329	оа≦0,15 мм,омакс≦0,20 мм
Разница высот между планками (в собранном виде)		ха≦0,10 мм,чмакс≦0,15 мм
Содержание влаги	LL WI-QA-028	5,0%~9,0%
Стойкость к истиранию	ЭН 13329 (Наждачная бумага С-33, смена 200 циклов)	Лакированное покрытие не должно стираться после 300 оборотов (каждые 200 оборотов меняйте наждачную бумагу).
Испытание на отслаивание	АСТМ Д3359	Суммарная длина отслоения любого клеевого слоя составляет ≤50,8 мм, глубина — ≤6,4 мм, а ширина — ≤0,08 мм. После 3 циклов непрерывная длина отслоения составляет ≤50,8 мм, глубина — ≤6,4 мм, а ширина — ≤0,08 мм.
Устойчивость к царапинам	EN 438-2	≥2H
Сохранение блеска	EN 16094A	Н/Д
Устойчивость к микроцарапинам	EN 16094B	Н/Д
Термостабильность	LL WI-QA-054	Н/Д
Формальдегид (все продукты, содержащие HWPW-BK, HWPW-KC, МДФ, тМДФ, ПБ)	JISA1460	≦0,24 мг/л

