







Ламинат HARO™ Tritty 75 Lock Connect

					
Только для домашнего применения			Применение в общественных местах и офисных помещениях		
21 класс низкий траффик	22 класс средний траффик	23 класс высокий траффик	31 класс низкий траффик	32 класс средний траффик	33 класс высокий траффик
					
Классификация согласно критериям EN 13329					
Лабораторные испытания					
Критерии испытаний	EN 13329		Описание		
	НОРМА	соответствие нормам			
Износостойкость (EN 13329)	AC 3	соответствует	Оценка степени истираемости поверхности проводилась путем абразивного тестирования (200 оборотов, шлифовальная бумага S-42)		
Тест на противоударность (EN 13329)	IC 1	соответствует	Результаты тестов «падающий мяч» и противоударного теста (1400-1600 мм и 12-14 Ньютонов соответственно) идентифицируют принадлежность материала к классу IC 2, что соответствует уровню использования до 32 класса.		
Увеличение толщины края доски (EN 13329)	20%	соответствует	Тест на раздутие края доски по причине попадания воды на стыки. Максимально возможное увеличение по толщине края доски при попадании влаги, которое не приводит к повреждению материала, – 20%. В случае HARO ламинат Tritty 75 – 18%, такие параметры соотносимы с любым классом износостойкости.		
Сопrotивляемость к появлению пятен (prEN 438-2:2002)	Очень низкая	соответствует	Наблюдаются небольшие изменения глянца / цвета под влиянием химических веществ, используемых в быту		
Сопrotивляемость к ожогам от сигаретных окурков (prEN 438-2:2002)	Степень 4	соответствует	Наблюдаются небольшие изменения глянца / цвета под влиянием соприкосновения поверхности с горячей сигаретой		
Воздействие давления ножек мебели и офисных стульев на роликовых колесах (EN 425, EN 426)	Не оставляет изменений	соответствует	Эффект от давления ножек мебели, перемещения мебели, движения нагруженных офисных стульев на роликовых колесах.		
Сопrotивляемость к появлению царапин (prEN 438-2:2002)	---	Степень 4	Поведение материала при царапании поверхности: тест проводится путем проведения линии заточенным бриллиантовым наконечником под максимальным давлением. Оставляет слегка заметную линию.		
Давление при наступании (EN 433)	Не оставляет изменений	соответствует	Сопrotивление поверхности к появлению следов под воздействием давления тяжелых предметов с небольшой площадью (напр. шпилька женского каблука).		
Тест на эмиссию формальдегидов (EN 717-1)	----	< 0,05 промилль	Количество эмиссируемых формальдегидов в окружающую среду (по данным показателям Харо Ламинат имеет сертификат по соответствию нормам защиты окружающей среды)		
Теплоустойчивость (EN 4108)	----	0,063 м ² K/W	Оценка способности материала передавать тепло. Тест показал хорошую теплопроводимость. Материал можно применять с напольным отоплением (лимит – 0,15 м ² K/W), низкая проводимость холода.		
Устойчивость к скольжению / μ - показатель	----	0,3 – 0,6	Количество определено взаимодействием двух компонентов (напр.: каблук и поверхность ламината). Определяется сопротивляемость к скольжению. При использовании обычного каблука поверхность ламината HARO Tritty 75 определена как очень безопасная.		
Быстрота воздействия света, (EN 20105-A02)	Уровень 4	соответствует	Изменения в цвете/глянце под воздействием света (напр. солнечных лучей)		
Возгораемость (DIN 4102)	----	B 1	Трудновозгораемый материал. Согласно DIN 4102 (B1) такой материал применяется в таких помещениях, как аварийные выходы, др.		

Конструкция			
Декоративный/несущий слой	0,2 мм		DPL
Базовый слой	6,8 мм		Влагостойкая HDF плита
Баланс	0,2 мм		DPL
Общая толщина	7,2 мм		
Размеры плиты	193 X 1282 мм		
Базовый слой			
Критерий оценки качества	НОРМА	Соответствие нормам	Обозначение
Сила сгибания (Ньютон / мм ²) EN 310	----	> 40 Н/мм ²	
Сила, необходимая для отрыва ламинированной поверхности (Ньютон / мм ²) EN 311	Минимально 1 Н/мм ²	> 1,3 Н/мм ²	
Эластичность в поперечном направлении (Ньютон / мм ²) EN 319	----	< 1,5 Н/мм ²	
Готовая плита			
Допуски	НОРМА	Соответствие нормам	Обозначение
Длина Высота	+/- 0,5 мм +/-0,1 мм	+/- 0,5 мм +/-0,1 мм	
Отклонение от прямого угла	Максимально 0,2 мм	Максимально 0,1 мм	
Разница по высоте между элементами (поднятые края)	Максимально 0,1 мм	Максимально 0,1 мм	
Допуски по изгибу прямой линии периметра планки	Максимально 0,4 мм	Максимально 0,2 мм	
Несовпадение длины элементов различных планок	----	Минимум 80 мм	
Несовпадение ширины элементов различных планок	----	Максимум 5 мм.	