

По состоянию на: 03/2010

Технические данные - кассета terraza

Свойства	Цена	Единица	Стандарт	Дополнение
Плотность	1060	кг/м³	EN 323	
Вес кассеты terraza	3,0	кг/шт.		
Вес поперечины/планки / Алюминиевый профиль для стыков из 2-х частей	1,9 / 0,83	кг/м		
Содержание дерева	50	%		
Макс. нагрузка на площадь	600	кг/м²		С учетом руководства Werzalit по укладыванию
Макс. сосредоточенная нагрузка	200	кг		С учетом руководства Werzalit по укладыванию
Прочность на вытягивание шурупа	> 900	Н	Werzalit проверочный стандарт	4 мм шуруп для древесно-стружечных плит Предварительное сверление отверстий в поперечине
Изменение длины вследствие воздействия влаги/тепловой нагрузки	< 6	мм/ м	Werzalit проверочный стандарт	Макс. ожидаемое изменение длины при экстремальных колебаниях климата
Температуростойкость при регулярном использовании	-50 - +70	°C		Избегать прогибов вследствие постоянных нагрузок
Кратковременная температуростойкость	до +120	°C		
Твердость по Бринеллю	25 - 30	Н / мм²	Werzalit проверочный стандарт	1000 Н, 15 с время выдержки (усилие / поверхность)
Чувствительность к пятнам/химикатам	От хорошо до очень хорошо		аналог EN 438	Небольшие пятна от кофе, колы, кетчупа ацетона, горчицы и т.д. Исключение: крем для обуви, масло, жиры - их незамедлительно убирать, напр., с помощью • спрея от пятен Sil Spezial Flecken-Spray • Meister Proper Express, чистящего средства Power • чистящего средства Frosch Soda Можно использовать чистку под давлением, макс. 80 бар, мин. 20 см расстояние от форсунок, не использовать фрезу для чистки грязи. Трудноудаляемые пятна сошлифовать абразивной шкуркой.
Устойчивость к сигаретному пеплу	Не устойчива к сигаретному пеплу		EN 438	
Класс пожарной защиты/ Огнестойкость	B2 E _p		DIN 4102-1 DIN EN 13501-1	Нормальная воспламеняемость
Мелование	Класс 1		аналог DIN EN ISO 4628-6 / Werzalit проверочный стандарт	Самый лучший класс мелования; действителен для кассеты terraza; 1600 ч ультрафиолетового излучения В с циклом влаги
Светостойкость	С добавками для защиты от УФ-лучей; прокрашивание красочными пигментами ступени светостойкости 8 (DIN 54004). Исходя из содержащейся древесной стружки можно ожидать равномерного осветления кассеты.			Поперечина прокрашена, без добавок для защиты от УФ-лучей
Грибостойкость/класс стойкости	Класс 1		EN 350-1	очень устойчивый
Устойчивость против разрушающей древесины коричневой и белой гнили	Очень устойчивая		DIN EN 12038	после промывания по EN 84 (потеря в весе < 1,5 %)
Устойчивость против трухлявой гнили	Устойчивая		ENV 807	На 15 - 25% меньшая потеря в весе по сравнению с Azobé / Bongossi
Использование для класса опасности (ГК)	3 + 4		EN 335-1	ГК 3: Без контакта с землей не перекрыт (наружные условия) ГК 4: в контакте с землей или пресной водой
Устойчивость к скольжению "Зона для хождения босиком с влажной нагрузкой"	Класс C		DIN 51097	Самый лучший класс устойчивости к скольжению!