

Тема: Сравнение по применению PU 210 и PU 215

Дата: 23.10.2014

От: Евгений Лызлов

Для: Ольга Владимировна Иванова

Копия для: Андреас Циобро

Сравнение по технической информации:

Свойство Продукта	PU 210	PU 215
Имянование Сырья	дбухкомпонентный полиуретановый клей	дбухкомпонентный полиуретановый клей
Имиссия	EC1 PLUS R	-
Область применения	10 мм массивного паркета, мозаичного паркета, паркета из ламелей с укладкой на ребро, штучного паркета, многослойного паркета, массивного деревянного настила, деревянной брусчатки RE/WE по DIN 68702, а также Ламината, каторый доступен (с рекомендацией от проицводителя Ламината) для преклеевания на основание	10 мм массивного паркета, мозаичного паркета, паркета из ламелей с укладкой на ребро, штучного паркета, многослойного паркета, массивного деревянного настила, деревянной брусчатки RE/WE по DIN 68702.
Время выдержки в банке	примерно 60-70 Минут	примерно 80 Минут
Открытое время (Укладка)	примерно 60-90 Минут	ca. 90 Minuten
Время сушки	24 Часа	24 Часа

Техническое сравнение на практике при температуре 21°C и 51% влажности:

Свойство Продукта	PU 210	PU 215
Geruch	4+	3
Нанос с мастерком В11 по ТКВ	5	5
Формирование Клеивых линий с мастерком В11 по ТКВ	4	4-
собирать с основания	4+	4+
открытое время	85 min	95 min
Начальная адгезия к древесной пароде дуб	4+	4+

Прочность на сдвиг используя PressoMess устройство:

Результат / Продукт	PU 210	PU 215
24 ч	1,8 N/mm ²	1,8 N/mm ²
72 ч	2,4 N/mm ²	2,1 N/mm ²
Отрыв	Отрыв в фанере	Отрыв в фанере

Прочность на разрыв (Тест проведён в лобараториие)

Результат / Продукт	PU 210	PU 215
24 ч	3,2 N/mm ²	3,0 N/mm ²
72 ч	4,5 N/mm ²	4,2 N/mm ²

Заключение: PU 215 и PU 210 обладают ускоренным пазвитием силы и высоким пределам прочности. Клеи имеют отличную одгезию к дереву.