



Н 61

КФ, порошковый

Общая информация

NANOTECH Н 61 является порошковым клеем на основе карбамидо-формальдегидной смолы с введенным в состав отвердителем. Применяется в деревообработке для склеивания в горячих прессах и прессах ТВЧ. Характеризуется высокой производительностью, хорошей жизнеспособностью. Не склонен к пробитию шпона.

Применение

NANOTECH Н 61 применяется для облицовывания панелей шпоном, бумагой, HPL-пластиком, для производства фанеры, паркетной доски и др.

Характеристики

| | |
|---|------------------------------|
| Основа | порошок |
| Цвет | белый, орех |
| Плотность | прибл. 0.5 г/см ³ |
| Вязкость Brookfield at 20°C g3/5rpm (готовая смесь) | 9000 – 18000 mPa*s |

Переработка

Порошок должен быть смешан с водой в весовом соотношении 100:50

| | | |
|---------------------------|----|----|
| клей NANOTECH Н 61 | 10 | кг |
| вода (15-20°C) | 5 | кг |

Время жизни смеси:

| | | |
|------|---|---|
| 20°C | 3 | ч |
| 30°C | 2 | ч |

Время отверждения:

| | | |
|------|----|-----|
| 60°C | 7 | мин |
| 90°C | 60 | сек |

Время прессования складывается из времени отверждения и времени прогрева, равного 30-60 сек на каждый миллиметр расстояния от плиты пресса до клеевого шва.

Нанесение и прессовнаие

Для нанесения используются автоматические клеевальцы, ручной клеенаносящий валик, шпатель, кисть.

Расход клея зависит от склеиваемых материалов и находится в пределах 70-200 гр/м²
Удельное давление прессования 0,8 - 8 кг /см².

Внимание

Склеивание такой древесины как береза, тик, палисандр, ель может иногда потребовать добавления в смесь ПВА D 3 **NANOTECH H 52**

Для приготовления клеевой смеси использовать пластиковые емкости.

Упаковка

Мешок 25 кг.

Хранение

Срок хранения 12 месяцев при 20° в оригинальной упаковке.

Хранить продукт в прохладном и сухом месте. При контакте с влагой клей может стать непригодным к применению.

Все предоставленные рекомендации основываются на нашем многолетнем опыте. Однако для получения наилучших результатов требуется проведение испытаний в каждом отдельном случае.

Дата последнего изменения: январь 2017.