

# VITAKOL®

## UROVIT C5

### Порошковый клей на основе КФ смолы

#### Общая информация

Urovit C5 является порошковым клеем на основе карбамидо-формальдегидной смолы с введенным в состав отвердителем. Применяется в деревообработке для склеивания в горячих и ВЧ прессах. Характеризуется высокой механической прочностью клеевого шва и коротким временем прессования.

#### Применение

Urovit C5 применяется для облицовывания панелей шпоном, бумагой, HPL-пластиком, производства паркетной доски, окон, дверей, элементов кухонной и ванной мебели, а также применяется там, где требуется высокая термо- и влагостойкость.

#### Характеристики

Основа	порошок
Цвет	белый
Плотность	прибл. 0.5 г/см <sup>3</sup>
Вязкость Brookfield at 20°C g3/5rpm (готовая смесь)	4000 – 9000 mPa*s
pH при 20°C	4,5 – 5,5

#### Переработка

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

клей UROVIT C5	10	кг
вода (15-20°C)	5	кг

Время жизни смеси:

15°C	3	ч
20°C	2	ч
30°C	1	ч

Время отверждения:

60°C	5	мин
90°C	45	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 прессование

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

Расход клея зависит от склеиваемых материалов и находится в пределах 70-200 гр/м<sup>2</sup>

Удельное давление прессования 0,8 - 8 кг /см<sup>2</sup>.

#### Внимание

Склеивание такой древесины как береза, тик, палисандр, ель может иногда потребовать добавления в смесь Vitavil TC-T.

Для приготовления клеевой смеси использовать пластиковые емкости.

**Упаковка**

Мешок 25 кг.

**Хранение**

Срок хранения 6 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.

**Поставщик в РФ: ООО «НИКИДЕКОР», МО, г.Ивантеевка**

**тел: (495) 677-9-776**

**[zakaz@nikidekor.ru](mailto:zakaz@nikidekor.ru)**

**[www.nikidekor.ru](http://www.nikidekor.ru)**