

# Rakoll® Supermelt Professional

Клей-расплав для приклеивания кромки со средним открытым временем

## Свойства

**RAKOLL® Supermelt Professional** – клей-расплав на основе ЭВА. Обладает средним открытым временем, высокой силой склеивания, хорошей адгезией и удобен в работе.

## Применение

**RAKOLL® Supermelt Professional** подходит для большинства кромочных материалов, испытанных основными производителями кромки, предназначенных для склеивания клея-расплавами, в том числе для натурального шпона.

Предназначен для приклеивания как прямой кромки, так и для операций постформинга.

## Инструкции по работе

Настройте оборудование в соответствии с рекомендациями поставщика оборудования.

В соответствии с нашим опытом, наиболее качественные результаты могут быть получены при работе согласно следующим условиям:

|  |                |
|--|----------------|
| Температура в помещении и рабочих материалов | 18 ... 20 °C   |
| Влажность древесины                          | 8 ... 10%      |
| Температура на клеенаносящем вальце          | 180 ... 200 °C |
| Скорость линии                               | от 15 м/мин    |

## Очистка

Клеевая ванна должна регулярно чиститься, не допуская излишней закоксованности стенок.

## Термостойкость

Термостойкость клея **RAKOLL® Supermelt Professional** соответствует стандартам, предъявляемым к мебели эксплуатируемой в средней- и холодной климатической полосе.

Согласно измерениям по методикам **RAKOLL®**, термостойкость готового изделия определялась путём повышения температуры и использовании 3х типов меламиновой кромки, 1го типа ПВХ, 1 типа шпона и 2х типов экструзионного ПВХ/АБС вида кромки. *В среднем около 100 °C.*

## Виды материалов

Полоски кромочного материала могут иметь совершенно разные адгезионные свойства даже в пределах одной группы материалов.

В связи с этим, каждый раз необходимо проведение испытаний, для оценки применимости данного адгезива. Следует обращать внимание на рекомендации поставщика.

## Технические параметры

### RAKOLL® Supermelt Professional

**Основа:** Этиленвинилацетат сополимер (ЭВА)

**Вязкость:** прибл. 115.000 мПа·с (Brookfield RV, Шпиндель SC 4-29, при +204 °C)

**Точка размягчения:** +110 °C (Кольцо + шар согласно ASTM E 28)

## Маркировка

**RAKOLL® Supermelt Professional** не классифицируется как опасный относительно последней редакции Акта об опасных к перевозке и хранению материалов (the Dangerous Goods Act).

## Меры предосторожности

Клеи-расплавы могут эмитировать испарения различной природы даже при условии соблюдения инструкции по применению от поставщика. Тем самым, могут оказывать раздражающий эффект на респираторную систему сотрудников. В связи с этим, следует соблюдать меры по удалению испарений, например, с помощью установки вытяжки.

## Хранение

Храните **Supermelt Professional** в сухом и прохладном месте.

Срок годности составляет по крайней мере 12 мес с даты производства.

**Техническое описание подготовлено: Август 2011**

Техническая информация, предшествующая данному листу считается более не действительной.



**H.B. Fuller Deutschland GmbH**

Henriettenstr. 32  
D-31582 Nienburg  
Phone: (49) (50 21) 88-0  
Fax: (49) (50 21) 88-2 24

### OBSERVATIONS

All information, whether written or verbal regarding our products, their applications and uses, is given in good faith and based upon tests made by us, results of our research work and practical experience. Whilst we guarantee the constant quality of our products, we cannot be responsible for the results obtained in their use, since the conditions of

use and working methods are beyond our control. We disclaim third part liability for the results obtained using our products, and recommend that tests should be made to determine the suitability of a particular product for a specific purpose before production is commenced. Otherwise the general terms of sale and delivery are valid.



**H.B. Fuller**