

## ТЕХНИЧЕСКАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ

# PROTODUR 303.0 САМООТВЕРЖДАЮЩИЙСЯ

Порошкообразный самоотверждающийся карбамидо-формальдегидный клей со средней реактивацией. Разработан для склеивания с помощью высокочастотных систем или на горячем прессе. Низкое содержание формальдегида в соответствии со стандартами E1 (установлено согласно EN 717-2/94 приложение к сертификату CATAS).

### **Применение:**

Подходит для склеивания: шпона, лущеного шпона, сэндвич панелей посредством горячих или высокочастотных прессов в соответствии со стандартом E1.

Заключительное подтверждение сертификации склеенных панелей в соответствии со стандартом E1 должно быть подтверждено лабораторными испытаниями.

### **Физико-химические характеристики и оптимальные условия для использования продукта:**

- Основа : конденсат карбамидо-формальдегида
- Цвет : бело-бежевый
- Температура образования плёнки : +5°C (теоретические данные)
- Срок жизни смеси при 45°C : 95 ± 25 мин.
- Время схватывания при 100°C : 50 ± 10 сек.
- pH при 20°C : 5 -5,5
- Рабочая температура : 20°C
- Летучие соединения : макс. 2%
- Пропорции смешивания : 2:1
- Примерный расход : 100 – 180 гр/м<sup>2</sup>
- Влажность материала : примерно 30 минут
- Давление при прессовании : 2 – 8 кг/см<sup>2</sup> (в соответствии со способом нанесения)

### **СПОСОБ ПРИМЕНЕНИЯ:**

В случае склеивания особо сложных элементов из шпона, мы рекомендуем добавить в продукт 10% PROTOVIL VP 420. В этом случае склеивание получается более пластичным.

### **Примеры параметров времени затвердевания в зависимости от температуры при толщине 1мм:**

Температура °C	20	30	90	100	110
Время схватывания	8 часов	3 часа	2 минуты	60 секунд	40 секунд

### **Биологическое воздействие:**

PROTODUR 303.0 как и все карбамидо-формальдегид содержащие продукты может вызвать кожную аллергию у высокочувствительных людей.

Избегайте попадания на руки, используйте латексные перчатки. Необходимо обеспечить должную вентиляцию в рабочем помещении, чтобы снизить раздражение формальдегидом слизистых оболочек.



#### **COLLANTI CONCORDE S.R.L.**

- società con socio unico soggetta a direzione e coordinamento di Quadrangolo S.r.l.-  
Via Schiaparelli, 12 - Z. I. - 31029 VITTORIO VENETO (TV) - ITALY  
Tel. +39 0438 912121 - Fax +39 0438 901022  
info@collanticoncorde.it - www.collanticoncorde.it

COMPANY WITH  
QUALITY SYSTEM  
CERTIFIED BY DNV  
= ISO 9001 =

# ТЕХНИЧЕСКАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ

## **МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ:**

Данный продукт, как и все самоотверждающиеся клеи с карбамидом, имеет срок годности 6 месяцев с даты изготовления, при условии хранения в оригинальной, хорошо закрытой упаковке, в сухом и прохладном месте вдали от источников тепла. После истечения срока годности на упаковке мы не берем на себя ответственность за качество продукта. По истечении срока годности, клей становится комковатым и труднорастворимым.

Рекомендуется использовать продукт в течение 6 месяцев с даты изготовления, хранить в оригинальной, плотно закрытой упаковке.

Данная спецификация обновлена: Май 2016

Лист безопасности на данный продукт доступен по запросу.

*Настоящая спецификация основана на обширном опыте, призвана дать добросовестные рекомендации, ни к чему не обязывает и не является основанием для каких-либо договорных правовых или дополнительных обязательств по договору купли-продажи. Качество наших материалов гарантировано в рамках наших условий продажи и поставки. В целях снижения риска совершения ошибки приводится также дополнительная информация. Естественно нельзя полностью охватить все возможные настоящие и будущие ситуации и особенности применения. Мы не приводим данные, которые хорошо известны специалистам. С пользователя не снимается ответственность за обращение к производителю за разъяснениями, за опытную проверку на месте под личную ответственность, а также за профессиональную переработку материалов. Информация из данной брошюры остается в силе до выхода обновленной версии.*



**COLLANTI  
CONCORDE**

**COLLANTI CONCORDE S.R.L.**

- società con socio unico soggetta a direzione e coordinamento di Quadragono S.r.l.-  
Via Schiaparelli, 12 - Z. I. - 31029 VITTORIO VENETO (TV) - ITALY  
Tel. +39 0438 912121 - Fax +39 0438 901022  
[info@collanticoncorde.it](mailto:info@collanticoncorde.it) - [www.collanticoncorde.it](http://www.collanticoncorde.it)

COMPANY WITH  
QUALITY SYSTEM  
CERTIFIED BY DNV  
= ISO 9001 =