

# Unibond PU 2114 B

ПАСПОРТ  
ПРОДУКТА

## ОПИСАНИЕ МАТЕРИАЛА

Двухкомпонентный полиуретановый клей для производства сэндвич-панелей непрерывным способом, с наполнителем из пенополистирола и минеральной ваты.

## ПРИМЕНЕНИЕ

Клей **Unibond PU 2114 B** используется для склеивания поверхности металла и наполнителя, и предназначен для изготовления СЭНДВИЧ-ПАНЕЛЕЙ непрерывным способом. В неотвержденном состоянии хорошо растворяется в органических растворителях.

Характеристики материала	Как следствие – Преимущества для потребителей
<b>Универсальность</b>	– может применяться на стандовых и непрерывных линиях многих известных поставщиков оборудования.
<b>Экологичность</b>	– после полного отверждения (полимеризации) изделие абсолютно без-опасно – соблюдение норм экологической безопасности
<b>Высокая атмосферостойкость</b>	– хорошо выдерживает перепады температур – устойчив к воздействию высоких и низких температур – возможность применения в различных климатических условиях
<b>Хорошая адгезия к различным материалам</b>	– экономичность, не требуется использование дополнительных адгезивов; – повышение производительности работ

## УПАКОВКА И ХРАНЕНИЕ

Материал поставляется в системе из 2-х бочек по 220 кг и 250 кг. Гарантийный срок хранения в ненарушенной заводской упаковке: компонент А – 6 месяцев, компонент Б – 9 месяцев при температуре от +10 °С до + 40 °С.

## ТРЕБОВАНИЯ К ПЕРЕРАБОТКЕ

Гарантия производителя действует, если выполнены следующие условия:

- температура компонентов от +18 до + 23 °С,
- температура металла и наполнителя не ниже +18 °С,
- температура пресса не менее + 38 °С,
- температура в цехе не менее + 15 °С,
- выдержка клеевого шва не менее 1-х суток.

## Unibond PU 2114 b

- хорошая адгезия к различным материалам
- высокая прочность склеивания
- регулируемое время полимеризации
- стойкость к воздействию влажных сред
- высокая эластичность клеевого шва



## УПАКОВКА. СРОК ГОДНОСТИ

Материал поставляется в системе из 2-х бочек по 220 кг и 250 кг. Гарантийный срок хранения в ненарушенной заводской упаковке: Компонент А – 6 месяцев  
Компонент Б – 9 месяцев



[www.untec.ru](http://www.untec.ru)

**(4822) 31-08-00**

Информационная  
и техническая  
поддержка



# Unibond PU 2114 B

ПАСПОРТ  
ПРОДУКТА

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

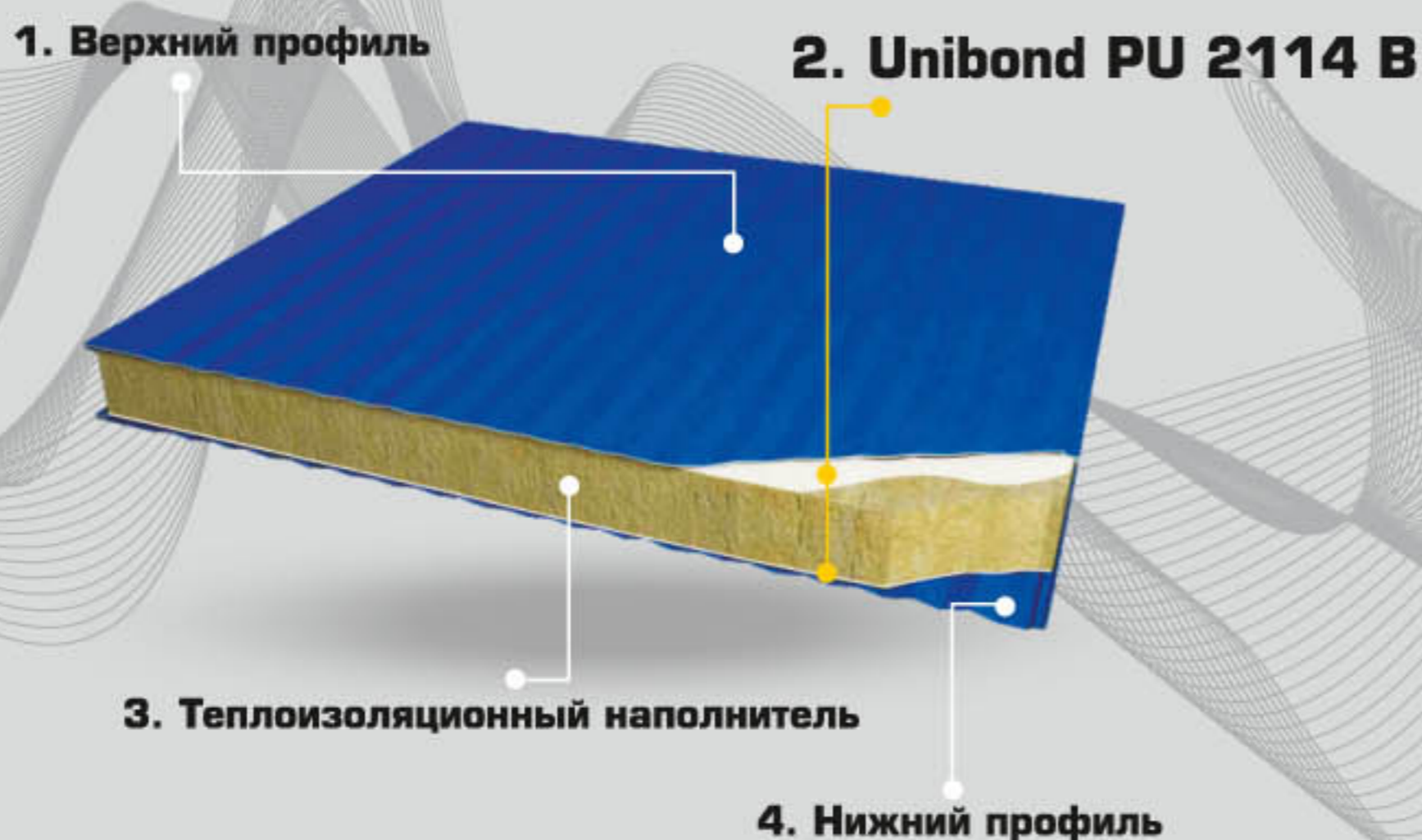
Компонент А	
Внешний вид материала	однородная жидкость желтого цвета без механических включений
Содержание воды, %	1,00-1,14
Компонент Б	
Внешний вид	жидкость коричневого цвета
Плотность при 25°C, г/см <sup>3</sup>	1,23 ± 0,01
Массовая доля изоцианатных групп	20,90-21,90
Динамическая вязкость (при t=25°C), мПа*с	200-250
Технологическая проба	
Соотношение компонентов А:Б	1:1,2
Время старта, с	19±4
Время гелеобразования, с	76±8
Конец подъема пены, с	145±10

## Unibond PU 2114 B

- хорошая адгезия к различным материалам
- высокая прочность склеивания
- регулируемое время полимеризации
- стойкость к воздействию влажных сред
- высокая эластичность клеевого шва

## ПРИМЕР ИСПОЛЬЗОВАНИЯ В СИСТЕМАХ UNIVERSUM

Связующее **Unibond PU 2114 B** применяется для склеивания облицовки и различных теплоизоляционных материалов при производстве сэндвич-панелей непрерывным способом.



\* Более детальную спецификацию, характеристики и срок службы системы можно уточнить у специалистов компании UNIVERSUM



Более подробную информацию можно получить в Представительствах компании Universum. Адрес ближайшего Представительства можно уточнить на сайте [www.untec.ru](http://www.untec.ru) или по телефону **(4822) 31-08-00**. Этот продукт не рекомендуется использовать без ознакомления с соответствующим Техническим регламентом по применению продукта и Паспортом безопасности материалов, копии которых предоставляются по запросу.

## СЕРТИФИКАТЫ И ОДОБРЕНИЯ

- Свидетельство о государственной регистрации

