



## Праймер 4457

- Праймер 4457 используется для возможности склеивания металла с древесиной и древесными плитными материалами.

Металлическая поверхность обработанная с помощью праймера 4457 может быть склеена с древесиной и материалами на основе древесины, используя клеевые системы: MUF-, MF-, UF-, резорцин-фенол, and EPI клеи.

Праймер 4457 не может использоваться для меди и медных сплавов, оцинкованной стали.

### Спецификация на продукт

	4457
Продукт	Casco праймер
Форма поставки	жидкость
Цвет	белый
Вязкость (на время производства)	3000 - 15000 мПас (Brookfield RVT, sp.4, 20 rpm, 25° C / 77°F)
pH (на время производства)	5.0 – 7.0 (at 25°C / 77°F)
Срок хранения (месяцы)	20°C/68°F 10
Условия хранения	Температура хранения; 10°C - 30°C / 50°F - 86°F Продукт может образовывать пленку на поверхности, если контейнер не закрыт плотно. Более низкая температура сократит срок хранения.
Информация о формальдегиде	Не содержит формальдегид, свободен от эмиссии.
Плотность	~1020 кг/м <sup>3</sup>
Характеристики клеевого шва	Прозрачный клеевой шов

### Информация по операциям склеивания

Нанесение	Грунтование металлических поверхностей для возможности склеивания с древесиной. Перед использованием праймер необходимо тщательно перемешать.
Наносимое количество	Минимум 20 гр/м <sup>2</sup> , что даёт примерно 7 мкм. мокрой плёнки. Перед использованием праймера металлическая поверхность должна быть очищена. Поверхность может быть очищена горячей водой или растворителем.
Подготовка металла	При использовании горячей воды, тщательно вымыть поверхность, высушить её и без промедления нанести праймер. Подходящий растворитель - ацетон, толуол с 5% раствором соды. При склеивании свинца, поверхность должна быть очищена и вышлифована. При шлифовке свинца обязательно использовать средства защиты для дыхательных путей, так как оксид свинца опасен для здоровья. Сразу после шлифовки свинца необходимо наносить праймер.
Время сушки	~1 час при 20°C / 68°F.

Version: 04 (2013-02-26)

Reason for change: Changes in Storage Life

### Contact Information

Stockholm, Sweden +46 8 743 40 00  
High Point, USA +1 336 841 5111  
Singapore +65 6762 2088  
Medellin, Colombia +57 4 3618888  
[www.akzonobel.com/cascoadhesives](http://www.akzonobel.com/cascoadhesives)



**AkzoNobel**

Tomorrow's Answers Today

## Оборудование

Нанесение	кистью, нанесение валами, ручным валиком
-----------	--

## Обращение и информация по защите окружающей среды

Обращение с продуктом	Всегда используйте перчатки и защитные очки при обращении с этим продуктом
-----------------------	--

Очистка	Необходимо соблюдать промышленные предписания. Праймер попавший на кожу следует смывать водой с мылом. Оборудование и высохший праймер необходимо смывать тёплой водой
---------	---

Здоровье и безопасность	Для более подробной информации, пожалуйста, обращайтесь к соответствующему паспорту безопасности на продукт (SDS)
-------------------------	---

## Юридический аспект

*Основу приведенной информации составляют данные лабораторных испытаний и опыт продолжительной практической работы. Информация приведена для ознакомления с продуктом и помощи пользователю при выборе наиболее подходящего способа работы. Ввиду не подконтрольности нам производственных условий на предприятии пользователя, мы не можем нести ответственность за результаты применения клея, на которых могут сказаться местные условия. В каждом конкретном случае рекомендуется проводить испытания и обеспечивать непрерывный контроль.*

**Version:** 04 (2013-02-26)

**Reason for change:** Changes in Storage Life

## Contact Information

Stockholm, Sweden	+46 8 743 40 00
High Point, USA	+1 336 841 5111
Singapore	+65 6762 2088
Medellin, Colombia	+57 4 3618888
<a href="http://www.akzonobel.com/cascoadhesives">www.akzonobel.com/cascoadhesives</a>	