



**GRANDFLASH GF 1000**  
CA (цианоакрилат) клей, универсальный,  
средней вязкости



**Новое поколение цианоакрилатных клеев:**

- без запаха
- без эфлоресценции
- простое применение
- прозрачное склеивание акриловых поверхностей/ PMMA
- эластичный шов
- быстрое первоначальное отверждение
- устойчив к воздействию/ электронных деталей

**GRANDFLASH GF 1000** секундный клей с эластичным швом склеивает не только синтетические поверхности, резину и металлы, но и пористые абсорбирующие материалы, такие как дерево, пробка, бумага, кожа, керамика и т.д.

**GRANDFLASH GF 1000** пригоден для быстрых, чистых и прозрачных склеиваний.

**СФЕРЫ ПРИМЕНЕНИЯ:**

Обладает широким спектром промышленного применения в:

Электротехнике  
Электронике  
Производстве окон, дверей  
Автомобильной промышленности  
Судостроении  
Производстве бытовой техники  
Обувной промышленности  
Мебельной промышленности  
Рекламном производстве  
Производстве медицинского оборудования  
Ортопедической промышленности  
Производстве украшений и ювелирных изделий  
Приборостроении вкл.оптику  
и т.д.

**GRANDFLASH GF 1000** характеризуется быстрым временем схватываемости, обладает хорошими морозостойкими свойствами, высокой теплостойкостью и устойчивостью к

Grand Flash GmbH ■ Mainblick 47 G, D-65779 Kelkheim/Taunus ■ Tel. 0174 948 90 69 ■ [info@grandflash.de](mailto:info@grandflash.de)  
■ [www.grandflash.de](http://www.grandflash.de)



**GRANDFLASH GF 1000**  
 СА (цианоакрилат) клей, универсальный,  
 средней вязкости



атмосферным осадкам и воздействию ультрафиолета. Несмотря на эластичность шва достигает очень высокой прочности соединения при склеивание многих материалов.

В нижеприводимых данных взято среднее значение. Технические данные служат исключительно для информации и не несут никакой правовой ответственности.

**ФИЗИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА ( в жидком состоянии)**

<b>Основа:</b>	Метоксиэтил Цианоакрилат
<b>Вязкость при 25° (Brookfield):</b>	са. 120-250 мПа.с
<b>Плотность:</b>	са. 1,12 гр/см3
<b>Цвет:</b>	прозрачный, бесцветный
<b>Заполнение швов:</b>	>0,1 мм
<b>Функциональная прочность:</b>	прим. 10 – 120 секунд
<b>Отверждение:</b>	24 час.
<b>Температурная устойчивость:</b>	- 40°C до + 80°C

**ВРЕМЯ ФИКСАЦИИ:**

<b>Сосна:</b>	35 сек.
<b>Бук:</b>	25 сек.
<b>Дуб:</b>	70 сек.
<b>ABS:</b>	20 сек.
<b>РС поликарбонат:</b>	35 сек.
<b>ПВХ:</b>	55 сек.
<b>PMMA акрил:</b>	160сек.
<b>Сталь:</b>	10 сек.
<b>Алюминий:</b>	130 сек.
<b>Текстиль:</b>	45 сек.
<b>Кожа:</b>	15 сек.
<b>Пробка:</b>	15 сек.
<b>Картон:</b>	15 сек.

**ПРОЧНОСТЬ НА РАССЛАИВАНИЕ:**

<b>Текстиль:</b>	0,8 Н/мм
<b>Кожа:</b>	3,7 Н/мм
<b>Пробка:</b>	X

Grand Flash GmbH ■ Mainblick 47 G, D-65779 Kelkheim/Taunus ■ Tel. 0174 948 90 69 ■ [info@grandflash.de](mailto:info@grandflash.de)  
 ■ [www.grandflash.de](http://www.grandflash.de)



**GRANDFLASH GF 1000**  
CA (цианоакрилат) клей, универсальный,  
средней вязкости



**Картон:**

X  
(разрыв материала)

**ПРОЧНОСТЬ НА РАЗРЫВ:**

Сталь:	10 -12 Н/мм <sup>2</sup>
Алюминий:	2,8 -4,6 Н/мм <sup>2</sup>
ПВХ:	6,7 -6,9 Н/мм <sup>2</sup>
Поликарбонат:	8,3-9,4 Н/мм <sup>2</sup>
ABS:	11,9-12,1 Н/мм <sup>2</sup>
PMMA:	3,2 – 4,7 Н/мм <sup>2</sup>
сосна:	10-12,4 Н/мм <sup>2</sup>
бук:	12,5-14,9 Н/мм <sup>2</sup>
дуб:	9,6-10,1 Н/мм <sup>2</sup> (разрыв материала)

**ХРАНЕНИЕ:**

Продукт имеет срок хранения не менее 12 месяцев, если хранится при идеальных условиях (темное и сухое место) и температура от 5 до 8 ° C. Продукт должен быть защищен от прямых солнечных лучей или теплового излучения.

Перед применением, закрытый продукт должен достигнуть комнатной температуры, чтобы оптимизировать прочность сцепления и защиту продукта от поступающей влажности воздуха.

**УПАКОВКА:** 20 гр, 50гр, 500гр флаконы.