



## GRANDFLASH GF CA Гель

**Grandflash CA Гель** – универсальный тиксотропный продукт, для быстрого склеивания на горизонтальных, вертикальных поверхностях. Не растекается по поверхности, не каплет.

- REACH регистрация
- не содержит:

Амины, бензол, пероксид бензола, биоцид, бифенол, ДЕНР (размягчители), ореховое масло, галогены, латекс, нано частицы, персистентно перфтороктановые поверхностноактивные субстанции, PFOA (перфтороктановая кислота), фталаты, силикон.

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

<b>В жидком состоянии:</b>			
Основа		Этил Цианоакрилат	
Цвет		прозрачный	
Плотность при 20°C		1,069	
Точка воспламенения °C		>80	
Складская стабильность		12 мес.	
Точка кипения °C		65/6mm Hg	
<b>В отверждённом состоянии:</b>			
Плотность при 20°C		1,17	
Температурный режим		-55°C - 80°C	
Диэлектрическая постоянная 10MHz		3,5	
Диэлектрические потери 10 MHz		0,067	
<b>Прочность на разрыв в отверждённом состоянии (через 24 час) при 20-25°C</b>			
	<b>KG/CM2</b>		<b>KG/CM2</b>
Твёрдые ПВХ с ПВХ	50-70	Сталь строительная	200-220
ABS с ABS	50-70	Нержавеющая сталь	200-220
Поликарбонат + поликарбонат	70-120	Алюминий	170-190
PS с PS	40-45	Медь	150-170
Природный каучук	5-10	Сталь с ПВХ	40-60

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 CA Гель

Неопрен	5-10	Нержавеющая сталь с	5-10
Нитрилбутадиеновая резина	5-10	Неопреном	
<b>Функциональная прочность в секундах</b>			
ABS с ABS	50-60	NBR (нитрилбутадиеновая	>60
Дерево с деревом	>60	резина	
ABS с нержавеющей сталью	>60	Нержавеющая сталь	25-35
NBR с нержавеющей сталью	>60	ABS с NBR	>60

### Указания по применению:

Склеиваемые детали очистить от грязи и пыли, при необходимости обезжирить. **Grandflash CA Гель** нанести тонким слоем на одну из поверхностей и зафиксировать соединенные детали. Функциональная прочность достигается через 1-2 секунды, отверждение через 24 часа.

Отверждение **Grandflash CA Геля** происходит при комнатной температуре под влиянием влажности воздуха. Оптимально подходящие значения относительной влажности составляют прим. 65%. Для ускорения процесса отверждения можно воспользоваться нашим активатором. При склеивании PP, PE, PTFE или силиконовых поверхностей необходимо обработать поверхности **Grandflash** праймером.

### Сферы применения:

**Grandflash CA Гель** применяется везде, где необходимо склеить, например, очень пористые поверхности. Универсальное применение в деревообрабатывающей промышленности, машиностроении, приборостроении, Коженной и обувной промышленности.

### Хранение:

В прохладном, тёмном и сухом помещении при оптимальных температурах: 6°C – 8°C

### Упаковка:

12 тубиков по 20 гр

Art.Nr. GFB.F20

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)