



GRANDFLASH Crystal

двухкомпонентный акриловый клей



GRANDFLASH Crystal представляет собой двухкомпонентный прозрачный акриловый клей, со слабым запахом и средней вязкостью, с очень хорошей устойчивостью к ударам и вибрации. Время открытой выдержки составляет прим. 3 мин., фиксирование прим. 5 Minuten. Отверждение: 24 час. Температурная устойчивость от -40 до + 80°C.

GRANDFLASH Crystal склеивает различные материалы быстро, прочно и надолго и с совершенно невидимым швом.

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ:

GRANDFLASH Crystal характеризуется хорошей схватываемостью с многослойными материалами такими, как PDCPD (Telene®), винилоэстер, эпоксидные смолы и пластмассы, армированные стекловолокном, на основе эпоксидной смолы, с большинством синтетических полимерных материалов, а также с металлами, сталью и алюминием. Незначительное выделение тепла при термореакции позволяет склеивание особенно тонких материалов. Так, напр., при склеивании фасадных конструкций из материала Alucobond® не возникает никаких повреждений поверхности.

GRANDFLASH crystal идеально подходит для склеивания компонентов малых и средних размеров. Великолепно подходит для склеивания прозрачных поверхностей (стекло и прозрачные пластики), что особенно ценится в производстве наружной световой рекламы, в производстве шкатулок, полок, пультов для чтения и т.д. Также пригоден для склеивания камня и дерева. Очень удобен в эксплуатации благодаря упаковке в шприцах.

СВОЙСТВА В НЕОТВЕРЖДЕННОМ СОСТОЯНИИ:

Клей	Компонент А	Смесь метакрилата
Отвердитель	Компонент В	аминовая смола
Вязкость (А)		<7.000 mPas
Вязкость (В)		<25,000 mPas

Grand Flash GmbH ■ Mainblick 47 G, D-65779 Kelkheim ■ Tel. 0174 948 90 69 ■ info@grandflash.de
 ■ www.grandflash.de



GRANDFLASH Crystal

двухкомпонентный акриловый клей



Плотность (A)	0,99
Плотность (B)	0,98
Пропорциональное соотношение	1:1
Температурная вспышка	<12°C
Экзотермическая точка	<89°C
Срок хранения	12 месяцев
<u>СВОЙСТВА В ОТВЕРЖДЕнном СОСТОЯНИИ:</u>	
Гелеобразование	>3 Minuten
Время фиксации	<5 Minuten
Цвет	прозрачный
Заполнение швов	0,25 мм – 0,5 мм
<u>Прочность</u>	По методу ASTM D1002
Металлы:	
Сталь	<12N/mm ²
Алюминий	<14N/mm ²
Пластики:	
Твердый пластик	<5N/mm ²
ABS	<4N/mm ²
Ероху	10N/mm ²
Фенол	<7N/mm ²
PDCPD	<10N/mm ²
Поликарбонат	<3N/mm ²

Grand Flash GmbH ■ Mainblick 47 G, D-65779 Kelkheim ■ Tel. 0174 948 90 69 ■ info@grandflash.de
 ■ www.grandflash.de



GRANDFLASH Crystal

двухкомпонентный акриловый клей



УПАКОВКА:

25 гр шприц по 14 шт. в упаковке
50 гр шприц по 12 шт. в упаковке

Технические данные и в особенности предложения или рекомендации основаны исключительно на нашем опыте и полученных знаниях и носят чисто информативный характер. Поскольку свойства склеивания зависят от многих, независимых от нашего влияния факторов таких, как многообразие материалов, влияние окружающей среды, температурные, временные и другие характеристики, то пользователь должен самостоятельно провести достаточное количество испытаний продукта для подтверждения его пригодности. Мы не несём никакой правовой ответственности за наши указания, рекомендации, консультации письменного и устного характера. При пользовании продуктом необходимо также следовать указаниям в паспорте безопасности.