

СПЕЦИФИКАЦИЯ

Внутреннее S&C название продукта (номер товара)	DC LUTE-X SE AUTOMIX 4:1 Состоит из DC LUTE-X SE база и DC LUTE-X SE катализатор (464)		
Тип материала	Самоадгезивный цемент двойного отверждения для постоянной фиксации, на основе метакрилатной смолы и наполнителей		
Рекомендуемая классификация медицинского использования	Класс Па (93/42 ЕЕС)		
Соответствующие стандарты	Нет		
	Параметр	Типичные значения	
Типовой состав	Смесь диметакрилатов, стеклянного порошка, коллоидного диоксида кремния, сложных эфиров фосфорной кислоты, катализаторов, стабилизаторов, пигментов Общее содержание наполнителя (по весу) Общее содержание наполнителя (по объему) Удельный вес (20 ° C; 68 ° F)	50% 45% 1.7 г/см ³	
Рабочие свойства	Время смешивания Рабочее время (вкл. время смешивания; 23 °C; 74 °F) Рекомендуемое время отверждения (стоматологическая полимеризационная лампа) Глубина полимеризации (40 сек) Время отверждения (37 °C; 99 °F; самоотверждение, без света)	Не определено (автосмешивание) > 1:30 мин. 20 сек. ≥ 1 мм* (А3 опакový, белый опакový) ≥ 1.5 мм* (прозрачный, А2) ≤ 4:00 мин.	
Физические свойства	Сила связки (двойное отверждение) Эмаль и дентин Металлы (драгоценные и не драгоценные) Цирконий и силикатная керамика Прочность на сжатие (двойное отверждение) Выделение фтора Толщина пленка Стабильность цвета Рентгеноконтрастность	> 5 МПа > 5 МПа > 5 МПа 150 МПа значительное < 20 μm Очень хорошая ок. 150 % Al	
Хранение		< 10-25 °C	
Срок годности		1,5 года (хранить в оригинальной упаковке)	

* измеренное значение (высота цилиндра из отвержденного материала) делится на два, в соответствии с ISO 4049