

GC Initial Inmetalbond

GC Initial Inmetalbond наносится первым слоем между металлом и первым Опаковым слоем.

GC Initial Inmetalbond блокирует выход оксида на поверхность металла и нейтрализует разницу коэффициентов температурного расширения каркаса и керамики.

Бондер не повышает силу бондинга как таковую, но позволяет достичь более широкого диапазона совместимости КТР.

Показания к применению

Может использоваться на всех сплавах, предназначенных для обжига керамики, как на благородных, так и на неблагородных.

Методика применения

- Металлический каркас должен быть подготовлен в соответствии с инструкциями производителя.
- Оксидирование проводится в соответствии с рекомендациями представителя.
- Перемешайте пасту перед использованием.
- Нанесите Бондер тонким слоем, но замаскируйте металл полностью.

ВАЖНО

Для изменения консистенции пасты Inmetalbond используйте только «GC Initial Paste Opaque Thinner».

Используйте «GC Initial Paste Opaque Thinner» в маленьких количествах.

Для предотвращения высыхания, закрывайте шприц крышкой.

- После обжига Бондер должен иметь желтоватый цвет и блестящую поверхность.

ВНИМАНИЕ:

Цвет Бондера после обжига может быть различным в зависимости от состава металла.

При использовании INmetalbond на каркасах из неблагородных металлов больше нет необходимости повышать финальную температуру на 20°C для первого Опакового обжига.

1-й Опаковый обжиг на каркасе из неблагородного металла:

GC Initial MC = 940°C

GC Initial LF = 830°C

ПАРАМЕТРЫ ОБЖИГА

Стартовая температура	Время сушки	Скорость набора температуры	Вакуум	Температура обжига	Время выдержки
550°C	6 мин.	80°C/мин.	Да	980°C	1 мин. без вакуума

ХРАНЕНИЕ

Хранить в прохладном сухом месте

СРОК ХРАНЕНИЯ

GC Initial Inmetalbond: 5 лет

УПАКОВКА

GC Initial Inmetalbond, 8г



MANUFACTURED by
GC CORPORATION
76-1Hasunuma-cho, Itabashi-ku, Tokyo 174-8585, Japan

DISTRIBUTED by
GC CORPORATION
76-1Hasunuma-cho, Itabashi-ku, Tokyo 174-8585, Japan

GC EUROPE N.V.
Research-Park, Interleuvenlaan 13, B-3001 Leuven, Belgium

GC AMERICA INC.
3737 West 127th Street, Alpis, IL 60803 U.S.A.

GC ASIA DENTAL PTE. LTD.
19 Loyang Way, #06-27 Singapore 508724



0086