

製品



SDR

製品番号：60603002
価 格：3,700円
内 容：コンピューラ 15個
医療機器認証番号：223AFBZX00008000



SDR エコパック

製品番号：60603003
価 格：9,800円
内 容：コンピューラ 50個
医療機器認証番号：223AFBZX00008000



コンピューラガン

製品番号：60665900
価 格：2,530円
医療機器認証番号：223AFBZX00008000

関連製品



歯科用充填・修復材補助器具

V3システム

価格：49,800円
3リングスターターパック

価格：19,800円
V3トライアルキット

価格：21,000円
V300マルチパック

医療機器届出番号：09B1X00005Y02120



光重合型コンポジットレジン

TPH スペクトラム

価格：2,310円
コンピューラ単品 10個入

価格：4,530円
コンピューラ単品 20個入

医療機器認証番号：20800BZY00324000



歯科用重合用光照射器

スマートライトPS

価格：104,500円

医療機器届出番号：09B1X00005Y01260

表示価格は、2011年5月現在のメーカー希望小売価格で消費税は含まれません。 *仕様および外観の一部を予告なしに変更することがあります。

ご用命は

製 造
販売元

デンツプライ三金株式会社

那須工場 / 〒324-0036 栃木県大田原市下石上1382番11

東京本社 〒106-0041 東京都港区麻布台1-8-10

札幌/TEL:011-222-4101 FAX:011-222-2344 名古屋/TEL:052-452-2151 FAX:052-452-2155
仙台/TEL:022-373-5700 FAX:022-373-5133 大阪/TEL:06-6386-9350 FAX:06-6386-9374
東京/TEL:03-5114-1002 FAX:03-5114-1036 福岡/TEL:092-411-6326 FAX:092-472-3880
関東/TEL:03-5114-1002 FAX:03-5114-1036 鹿児島/TEL:03-5114-1025 FAX:03-5114-1041

カスタマー・サービス・センター
受付時間：9:00～17:00 (土・日・祝祭日を除く)



0120-789-123 FAX: 0120-789-129

<http://www.dentsply-sankin.com>

110540SP

For better dentistry

DENTSPLY

歯科充填用
コンポジットレジン

SDR
エスディーアール



歯にやさしい
フロアブルレジン

発売以来 毎年 賞を受章しています



SDR™
Smart Dentin Replacement

デンツプライ三金株式会社

<http://www.dentsply-sankin.com>

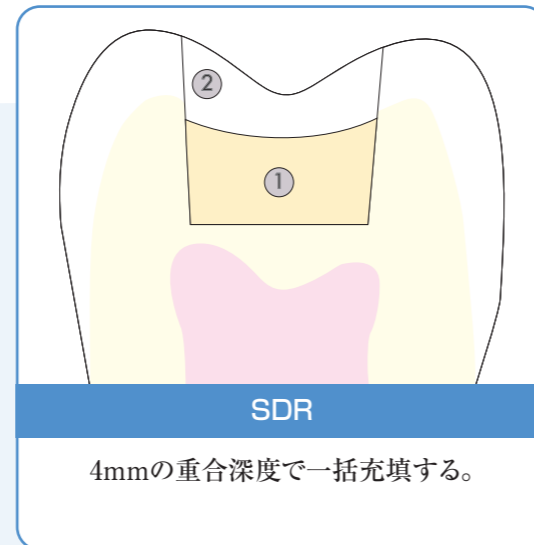
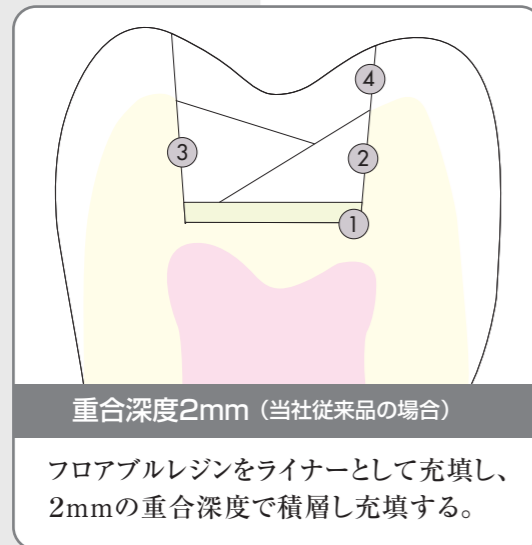
特 徴

① 4mmの深さまで一括充填

- 硬化深度が深く一度の充填で4mmの深さまで一括充填できます。

ベネフィット

チェアタイムを大幅に短縮できます。



② 窩壁への高い適合性

- 充填後、自然に窩洞へ馴染んでゆくセルフレベリング機能を有しているため、窩洞内面の小さな凹凸や角へもスムーズに流入します。

ベネフィット

長期的に良好な封鎖が可能です。



③ 低い重合収縮応力

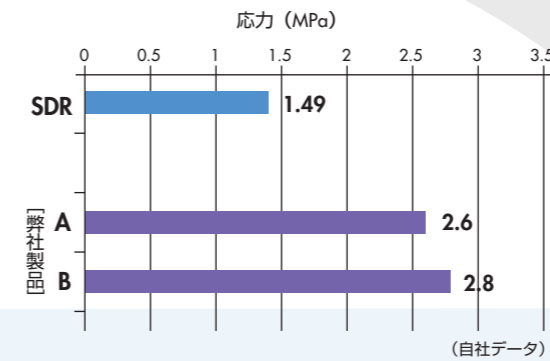
- 低い重合収縮応力によりレジン硬化時の歯牙に対する負担が抑えられます。

ベネフィット

術後疼痛、術後歯髄炎、辺縁漏洩、2次カリエスのリスクを軽減します。

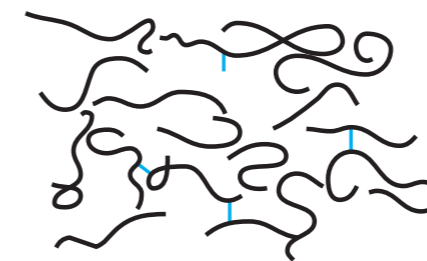
重合収縮応力とは・・・

コンポジットレジンが光照射により重合収縮する際に、窩洞内の接着界面において発生する引っ張り応力のこと。

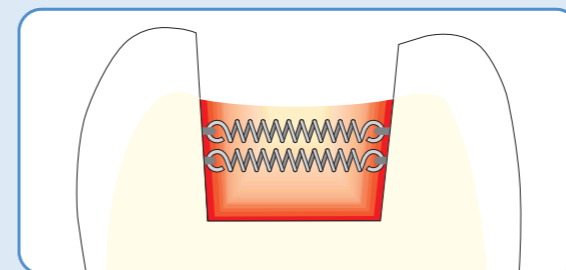


A 弊社従来製品

モノマーのネットワーク形成イメージ図



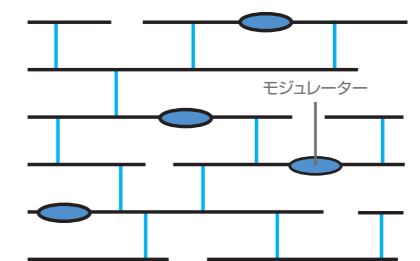
無秩序で急速にネットワークを形成するため、重合する際に発生する収縮応力が大きい。



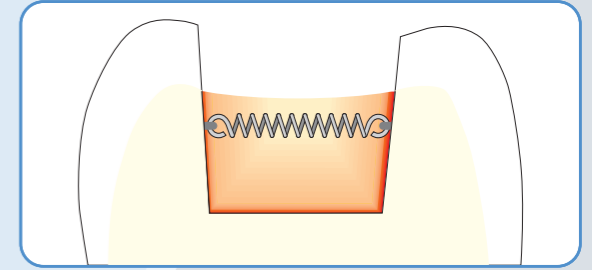
接着界面に発生する引っ張り応力は高くなる。

B SDR

SDRモノマーのネットワーク形成イメージ図



モノマーに組み込まれるモジュレーターの働きにより、ネットワークの形成がコントロールされ、重合する際に発生する収縮応力が小さい。



接着面に発生する引っ張り応力は小さいため、歯牙に対する負担も少ない。

SDR充填症例

