＊＊2023 年 02 月改訂 第 4 版
＊2019 年 04 月改訂 第 3 版

医療機器認証番号：224AKBZX00070000

歯科材料２　歯冠材料
管理医療機器　歯科切削加工用レジン材料　70821000

松風ブロック　ＨＣ

【禁忌・禁止】
不正咬合やブラキシズム（クレンチング、グラインディング、タッピング）の習癖を伴う症例への適応はしないこと。

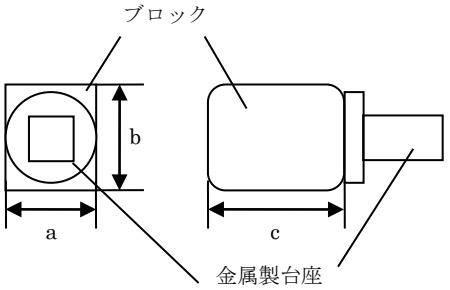
【形状・構造及び原理等】
［構成］
１）成分

性状	成分
硬化物	UDMA、TEGDMA、シリカ粉末、微粒子けい酸、ジルコニウムシリケート、着色材、その他

２）色調：14 色
W2-LT, A1-LT, A2-LT, A3-LT, A3.5-LT, B3-LT,
A1-HT, A2-HT, A3-HT, OC, 59, A2-2L, A3-2L, A3.5-2L

３）形状

種類	寸法（mm）		
	a	b	c
S	10	12	16
M	12	14	18



［原理］
本材は、加圧成型したコンポジットレジン製ブロックで、歯科用コンピュータ支援設計・製造ユニットで切削加工する。

【使用目的又は効果】
歯科用コンピュータ支援設計・製造ユニットとともに、歯科高分子製補綴物の作製に用いる。

［具体的用途］
前臼歯ジャケット冠、インレー、アンレー、ラミネートベニア、インプラント上部構造体等の歯冠修復物に用いる。

【使用方法等】
［使用方法］
以下に具体例として、歯科用コンピュータ支援設計・製造ユニットによる補綴物の作製について記載します。
１）スキャニング
スキャナによる支台歯模型の計測、もしくは光学印象採得装置による修復部位の光学撮影を行います。スキャナ及び光学印象採得装置の使用方法については、附属の添付文書、取扱説明書に従うこと。
２）加工用データの作成
スキャンデータを基に、ソフトウェア上で修復物のモデリングを行い、加工用データを作成します。
３）加工
本材をミリングマシーンに設置し、加工用データを用いて加工を行います。ミリングマシーンの使用方法については、附属の添付文書、取扱説明書に従うこと。
４）余剰部分の削除
加工完了後、余剰なレスト部分を削除します。
５）形態修正
通法により研削材を用いて形態修正を行います。
※必要に応じて、高分子系歯冠用着色材料による着色、歯冠用硬質レジンによる追加築盛を行います。
６）最終研磨
通法により艶出し研磨を行います。

［使用方法に関連する使用上の注意］
１）本材は、コンポジットレジン製 CAD/CAM 用被切削材料であるため、専用の切削器具を使用すること。
２）合着、追加築盛、キャラクタライズを行う場合は、使用する製品の添付文書を確認し、歯科セラミックス用接着材料による表面処理を行うこと。
３）マージン部は 0.8mm 以上の厚みになるように、ディープシャンファー又はラウンデッドショルダーで形成すること。
４）窩洞外形は丸みをもたせ、対合歯と接触しない位置に設定すること。
５）小窩裂溝部は 1.2mm 以上、咬頭部は小臼歯 1.2mm 以上、大臼歯 1.5mm 以上の厚みを確保するように形成すること。
６）口腔内への接着は、修復物の接着面に 0.2～0.3MPa の圧力で約 10 秒間のアルミナサンドブラスト処理後、充分に水洗・乾燥を行い、接着用レジンセメントにより行うこと。
※接着安定性のため、修復物、支台歯側に適切なプライマー処理を行うことを推奨する。尚、処理方法については、使用する接着用レジンセメント又はプライマーの添付文書に従うこと。

【使用上の注意】
［重要な基本的注意］
１）本材の使用により発疹、湿疹、発赤、潰瘍、腫脹、かゆみ、しびれ等の過敏症状が現れた患者には使用を中止し、医師の診察を受けさせること。
２）本材の使用により発疹、湿疹、発赤、潰瘍、腫脹、かゆみ、しびれ等の過敏症状が現れた術者は使用を中止し、医師の診察を受けること。
３）本材への研磨作業の際には、粉塵による人体への影響を避けるために、局所吸塵装置、公的機関が認可した防塵マスク等を使用すること。

［その他の注意］
完成して、患者に装着した修復物は、食習慣等にかかわって口腔内で表面着色したり、プラーク付着することがあるため、患者に対し口腔内の日常清掃を指導すること。

【保管方法及び有効期間等】
［保管方法］
・本材は、高温多湿、直射日光を避けて保管すること。
・本材は、歯科の従事者以外が触れないように適切に保管・管理すること。

［有効期間］
本材の使用期限は包装に記載のとおり。
［当社データによる］

※(例 EXP DATE YYYY-MM-DD は→使用期限 YYYY 年 MM 月 DD 日を示す)

＊＊＊【製造販売業者及び製造業者の氏名又は名称等】

製造販売業者	株式会社　滋賀松風
電話番号	0748-83-0016
製造業者	株式会社　松風

＊＊＊ 販売業者	カボデンタルシステムズジャパン合同会社
＊＊ 住所	〒140-0001 東京都品川区北品川 4-7-35 御殿山トラストタワー15F
電話番号	03-6866-7488