

DETAX

FREEPRINT®

世界的レジンメーカー DETAX の新製品のご紹介

COREFRONT

このたびクラウン用レジンのクラスIIを取得しました。全色8種類とラインナップが豊富で様々なニーズに対応できます。また、柔軟性がさらに進化したスプリントマスターが新登場！柔軟性が異なる Taff と Flex の2種類をご用意。ぜひお試しください。

NEW

クラスII
取得

**クラウン**

自然な審美性を備えた幅広い色調をご用意。最大限の曲げ耐性と耐摩耗性により、修復物の寸法安定性が最適化されます。吸水性が低いため変色しにくいのも特長です。

FREEPRINT®

CROWN

A1/A2/A3/B1/B3/C2/D3/BL

内容量 1,000g

積層可能ピッチ 50 μm

項目	単位	測定値
曲げ強度	MPa	> 100
曲げ弾性率	MPa	> 2800
吸水量	μg/mm ³	< 40
溶解量	μg/mm ³	< 7.5
硬度	Barcol	> 50
生体適合性	-	準拠

医療機器認証番号：305AIBZX00021000
製造元：DETAX GmbH & Co. KG (Germany)

NEW



NEW



2種類の柔軟性



※イメージです。

スプリント

極めて高い衝撃強度を特長としており、長期安定性と耐久性を備えています。高い弾性回復力により常に元の形状に戻り、快適な装着感と簡単な着脱が可能です。臭いや味もなく、MMA、THF-MA、TPO を含みません。

FREEPRINT®

SPRINTMASTER TAFF

内容量 1,000g

積層可能ピッチ 100 μm

項目	単位	測定値
曲げ強度	MPa	> 40
伸長	-	> 20%
引裂き強度	N/mm	> 140
硬度	Shore D	> 75
吸水量	μg/mm ³	< 32
溶解量	μg/mm ³	< 5

医療機器届出番号：13B1X10100000079
製造元：DETAX GmbH & Co. KG (Germany)

FREEPRINT®

SPRINTMASTER FLEX

内容量 1,000g

積層可能ピッチ 100 μm

項目	単位	測定値
曲げ強度	MPa	> 25
伸長	-	> 50%
引裂き強度	N/mm	> 110
硬度	Shore D	> 65
吸水量	μg/mm ³	< 32
溶解量	μg/mm ³	< 5

医療機器届出番号：13B1X10100000079
製造元：DETAX GmbH & Co. KG (Germany)

詳細な物性値などは弊社 HP をご覧ください。また、そのほかの DETAX 社 /DeltaMed 社 /SHERA 社 /Dreve 社のレジンラインナップも掲載しております。

おすすめレジンの詳細はこちら →



COREFRONT

コアフロント株式会社
〒162-0845 東京都新宿区市谷本村町 2-11 外濠スカイビル 4F
TEL 03-5579-8710 FAX 03-5579-8711
MAIL desk@corefront.com https://www.corefront.com