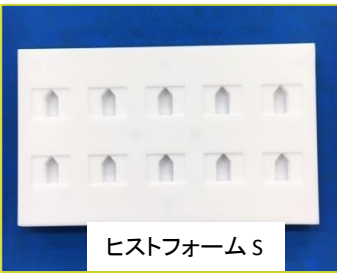
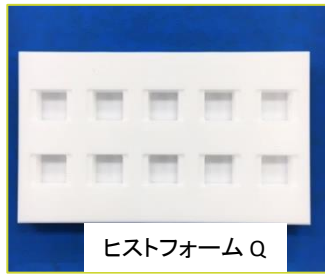


ヒストロジー用アクセサリ

ヒストフォーム(テフロン製モールド)



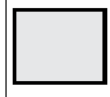
ヒストフォーム S



ヒストフォーム Q



幅 : 10 mm
奥行き : 16 mm
高さ : 6.5 mm

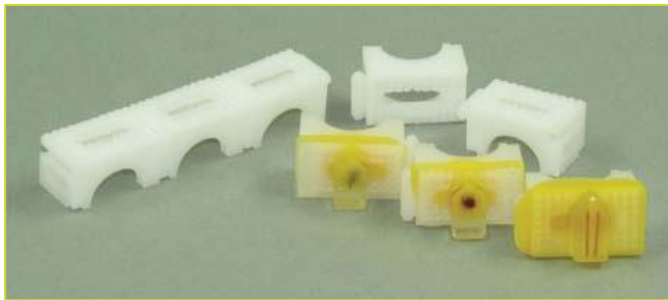


幅 : 20 mm
奥行き : 16 mm
高さ : 10 mm

Technovit 7100 及び Technovit 8100 との使用に最適な専用テフロン製モールドです。硬化時の温度を低温に保つために、ステンレス製の底面を有しております。またモールドは、硬化後の切断が容易になるよう設計されております。

サンプル形状に応じて「ヒストフォームS」と「ヒストフォームQ」の2種類の形状が展開されております。

ヒストブロック



ミクロトームでの試料切断の際、サンプルのミクロトームへ確実な固定ができるよう設計された専用ブロックです。Technovit 7100 及び Technovit 8100 を、専用の固定樹脂 Technovit 3040 と組み合わせて使用します。長期保管が可能であり、また各々に嵌め込み式の継ぎ手がついているため、繋ぎ合わせて保管することも可能です。

Technovit 3040



樹脂の色: 黄



Technovit 3040 は上記のヒストブロックと組み合わせて使用する固定用樹脂です。メチルメタクリレート(MMA)をベースにしており、混合後速やかに硬化(約5~10分)し、ブロックと包埋された試料をしっかりと固定いたします。

Technovit 3040 推奨混合比(体積比)

Powder : Liquid	2 ~ 3 : 1
-----------------	-----------

Technovit Histoblade (ミクロトーム用ヒストナイフ) / ホルダー



Technovit 7100 及び Technovit 8100 と呼ばれる HEMA(2-ヒドロエチルメタクリレート)ベースの樹脂で包埋したサンプルの試料片を切り出すのに最適な専用の使い捨て式ブレード及び専用のホルダーです。既存のロータリータイプのミクロトームで使用することができ、1 μm 程度の厚さの試料片を得ることも可能です。