



樹脂名	特別な用途				縁ダレ防止/一般的な使用			
	ClaroFast	CitoFast	ConduFast	PolyFast	DuroFast	LevoFast	PuriFast	MultiFast
								
用途	透明 透明埋込みは、孔や空隙のある試料に適しています。電解試料作製の絶縁体として、またはラベリング用のバックフィルとしてサンドウィッチ埋込み/混合埋込みで使用できます。	高速 -市場で最も硬化速度が速い熱間埋込み樹脂軟質材料に最適で、硬化速度の速さが求められる他の樹脂の「バックフィル」としても適しています。	導電性 -導電性樹脂は、電解研磨とエッチングを使用する場合に重要です。	SEM分析 -カーボンフィラーはSEM検査を可能にし、非常に低い収縮率と高い除去率を提供します。	縁ダレ防止 -ギャップのリスクが非常に低い硬質および中硬質材料向けの優れた縁ダレ防止。	縁ダレ防止 -ギャップのリスクが非常に低い中硬質および軟質材料向けの優れた縁ダレ防止。	防塵性 -健康に害を及ぼさず、埃もありません。低〜中程度に硬質な材料用3色からお選びいただけます。	ルーティン 軟質から中硬質の材料の日常的な検査、またはバックフィルとしてのベークライトタイプ樹脂。3色からお選びいただけます。
収縮レベル	低い	低い	低い	非常に低い	非常に低い	非常に低い	中程度	中程度
縁ダレ防止	普通	普通	普通	良い	優れた	優れた	普通	良い
除去率	高	高い	高い	高い	低い	中程度	高い	中程度
埋込み硬度	81ショアD	86ショアD	74ショアD	87ショアD	86ショアD	88ショアD	62ショアD	87ショアD
埋込み時間* (加熱時間を含む)	10.5分	3.5分	5分	5分	5.5分	5.5分	5分	5分
耐薬品性	良い	良い	良い	優れた	優れた	優れた	優れた	優れた
材料	アクリル	アルミニウム充填剤を含むアクリル	アイアン充填剤を含むアクリル	カーボン充填剤を含むフェノールホルムアルデヒド樹脂	ミネラル充填剤を含むエポキシ	ミネラルおよびガラス充填剤を含むメラミン樹脂	木材充填剤およびミネラル充填剤を含むポリプロピレン	木材充填剤を含むフェノールホルムアルデヒド樹脂
種類	熱可塑性	熱可塑性	熱可塑性	熱硬化性	熱硬化性	熱硬化性	熱可塑性	熱硬化性

工程パラメータ:

消耗品カタログ - QRコードをご覧ください

* 0.45%炭素鋼試料(20 vol%)を含む直径30 mmの埋込み

