

Technovit® 4000 テクノビット 4000

樹脂の色: 白



Technovit 4000 は、ポリエステルをベースにした速硬化性、低温重合性の樹脂です。粉末、シロップI、シロップIIの3成分で硬化させます。

色：白(不透明)

● 材料特性

Technovit 4000 は、重合時の低収縮性と完璧にエッジにフィットするのが特徴です。優れた流動特性のため、複雑な形状のサンプルも最適に埋め込むことが可能です。金属に対するその優れた密着性は、すべての金属試料のギャップフリーな樹脂埋めを実現します。また、表面にポラスのある試料、小さな亀裂が入った試料、見えない部分に空洞がある試料にも適しています。

● 使用方法

混合比 2 : 2 : 1 (粉末 : シロップI : シロップII)

シロップIとシロップIIを最初に混合し、最後に粉末を混合する。混合後、6 ~ 13分で硬化します。

真空埋込可能 ただし使用期限内に限ります。

製品番号	製品名称	量	
64708458	Technovit 4000 セット1	750 g	粉末
		500 ml	シロップ I
		250 ml	シロップ II
64708459	Technovit 4000 セット2	1,500 g	粉末
		1,000 ml	シロップ I
		500 ml	シロップ II
64711227	Technovit 4000 粉末	7500 g	
66032003	Technovit 4000 粉末	1,500 g	
66032002	Technovit 4000 シロップI	1,000 ml	
64711228	Technovit 4000 シロップI	5,000 ml	
64712092	Technovit 4000 シロップII	500 ml	
64711229	Technovit 4000 シロップII	2,500 ml	

Technovit 4000 推奨混合比率¹

モールド径 ²	25 mm	30 mm	40 mm	50 mm	重量比
シロップ	6 g	10 g	16 g	24 g	2
シロップ	3 g	5 g	8 g	12 g	1
粉末	6 g	10 g	16 g	24 g	2
合計	15 g	25 g	40 g	60 g	-

1 サンプル容積を除いた場合の重量となります。

2 Kulzer社純正モールドの径を用いた場合となります。

販売元: ケメット・ジャパン株式会社

〒261-7121 千葉県千葉市美浜区中瀬2-6WBGマリブウエスト21階

TEL: 043-213-9911 FAX: 043-213-9932

メール: info@kemet.jp URL: <http://www.kemet.jp/>

イプロス: <http://premium.ipros.jp/kemet>