

光硬化性樹脂材料

トレー&ベース V2

高精度・高耐久のトレー用レジン

特徴

- ✓ トレー、ベース、ガイド 等
幅広い用途に対応
- ✓ 2次硬化後の水洗いが可能
清潔・衛生的に使用可能
- ✓ モノマー超低含有 (1ppm以下)
優れた生体適合性
- ✓ オートクレーブ対応 (乾燥工程含む)
高い耐久性と安全性を確保

※造形物は単回使用として使用後は廃棄すること

- 販売名：光硬化性樹脂材料 トレー&ベース V2
- 届出番号：39B2X10004000082
- 類別：機械器具58整形用機械器具
歯科インプラント補綴用器具
歯科印象トレー用レジン

⚠ 取り扱いまたは使用に際し、
製品安全データシート(SDS)を必ずお読みください

レジン物性表 Properties

色	粘度	液体密度 (30℃)	曲げ強度	引張強度	ショア硬度
半透明	320±50cps	1.05~1.15g/cm ³ @30℃	65MPa	60MPa	85D
硬化波長	収縮率	伸び率	耐熱温度	洗浄剤	ノッチ付き アイソット硬さ
365-405nm	1.8%	106%	150℃	95%エタノール	10 J/m

推奨レシピ Recommended Recipe

プリンター	レイヤー高さ (mm)	初期露光 (sec)	通常露光 (sec)	初期層 (層)	遷移レイヤー (層)	初期層リフト距離 (mm)
MONO LCD 2.4mW/cm ²	0.1	25 (25~30)	4 (3.5~5)	5	0	3+5
通常層リフト距離 (mm)	初期層上昇速度 (mm/min)	上昇速度 (mm/min)	下降速度 (mm/min)	リフト前遅延 (sec)	リフト後遅延 (sec)	リトラクト後待機 (sec)
5+3	100 & 200	100 & 200	300 & 150	—	—	3

滅菌可能

STERILIZABLE

オートクレーブ対応