

ラピッドプロトタイピング(RP)用含浸剤

# レイシール100

・レイシール100は、多孔性の積層造形品を漏れ止めし、耐圧性を付与する含浸剤です。

## 特長

- ・100%反応硬化(無溶剤)タイプです。
- ・含浸装置を用い真空含浸処理を行うため内部まで液が浸透して硬化し、高い封孔・封止効果が得られます。特に、粉末焼結積層造形品に適しています。

## 性状

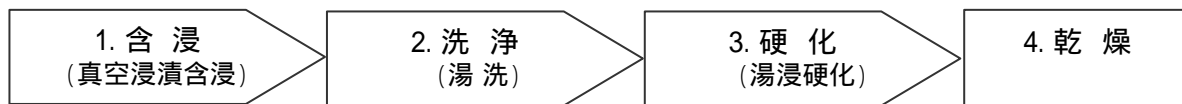
項目	物性値
主成分	(メタ)アクリル酸エステル
外観	無色透明液体
密度 g/cm <sup>3</sup> (25 )	1.08 ~ 1.10
粘度 mPa·s (25 )	60 ~ 70

## 性能

試験項目	試験結果	試験方法
耐圧性試験(肉厚5mm試験片)	合格	0.5MPa(水没圧検/air圧)

## 使用方法

主剤1缶に対して、レイシール100硬化剤を1容器全てを混合してご使用下さい。  
レイシール100の推奨工程は次の通りです。



関連商品: テクニクリーン485

## 取り扱い上の注意

この製品を取り扱う前に必ず「製品安全データシート(MSDS)」をお読み下さい。

- (1)消防法第4類第3石油類に該当しますので、火気には十分ご注意下さい。
- (2)直射日光を避け、冷暗所で保管して下さい。
- (3)換気のよい場所で取り扱って下さい。
- (4)目、皮膚及び衣類に触れないよう適切な保護具を着用して下さい。
- (5)取り扱った後の手、顔などは十分に洗って下さい。

## 荷姿

ラミネート缶(NET 16kg)

ポリ容器(レイシール100硬化剤 NET 320g)



株式会社 **中央発明研究所**

本社・研究所 〒190-1201 東京都西多摩郡瑞穂町二本木539番地

TEL : 042-557-4901 FAX : 042-557-3910

浜松TSC

〒435-0028 静岡県浜松市南区飯田町322

TEL : 053-468-2250 FAX : 053-468-2252

四国TSC

〒799-1342 愛媛県西条市大新田94番地

TEL : 0898-65-4901 FAX : 0898-64-5286

USA(ダラス)・中国(上海)・韓国(ソウル)・タイ