

<3Dプリンター造形品用充填剤>

製品名：3Dシール 4410

3Dプリンター造形品用**充填強化剤**の紹介です。

真空・加圧操作より積層部の隙間へ進入し強化補強が図れる処理剤です。

含浸後は封孔性・耐久性能に優れ、要求される3D製品の機能を保ちます。

封孔 強度 密着 耐薬



特徴

- ◎ ナイロン・金属で作製した造形品の積層部へ高い浸透性を示します。
- ◎ 封孔性、耐湿性、耐熱性、耐薬品性など様々な用途の部品へ対応が可能です。
- ◎ 高い充填率を有することから多孔質品にも適しております。
- ◎ 粘度が低く、複雑な積層部品の細部まで含浸することが可能です。
- ◎ 洗浄性に優れ、表面または複雑な内部構造内に硬化物が残ることなく、寸法変化は起こりません。

用途

- ◎ 貫通孔からの漏洩防止、耐圧性の向上。
- ◎ 積層間への充填による強度向上。

性状

成分	メタクリル酸エステル
外観	透明液体
密度	1.01~1.03g/cm ³
粘度(25℃)	10mPa・s

荷姿

主剤 Net.200kg/ステンレドラム・ケミカルドラム 硬化剤 Net.2.4kg/ポリ容器
主剤 Net. 18kg/ラミクリーン缶 硬化剤 Net.216g/ポリ容器