粉体流動計測キット **POWDER**FLOWTM

金属積層造形では、粉末の再利用が可能なため、繰り返し粉末を使用する事に起因する粉末品 質の低下が造形物の欠陥に繋がります。LPW POWDERFLOW™(粉体流動計測キット)は、 ASTM 規格に従い流動特性を調べることができます。POWDERFLOW™キットで造形前に粉 末の流動性を管理することで、造形物の欠陥を回避し、時間とコストを削減することができます。

















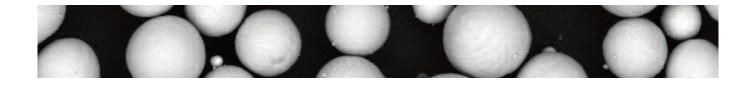


POWDERFLOW™で可能となる試験

- 見かけ密度 ASTM B212
- 安息角 該当基準無し
- Hall Flow ASTM B213
- Carney Flow ASTM B964

POWDERFLOW™ の内容物

- ベースプレート・サポートロッド・接管
- Hall Flow
- ◎ ストップウォッチ
- Carney Flow
- 試験粉末サンプル
- 見かけ密度測定カップ● 高さ寸法測定器





東 京 本 社 〒140-0011 東京都品川区東大井2-6-8 名古屋営業所 〒480-1124 愛知県長久手市戸田谷1405 関西営業所 〒652-0803 神戸市兵庫区大開通8-2-2-107号 TEL 078-515-8680 FAX 078-515-8681 〒732-0008 広島市東区戸坂くるめ木1-3-23

TEL 03-6800-1122 FAX 03-6800-2066 TEL 0561-61-4020 FAX 0561-61-4002 TEL 082-220-1740 FAX 082-220-0184