

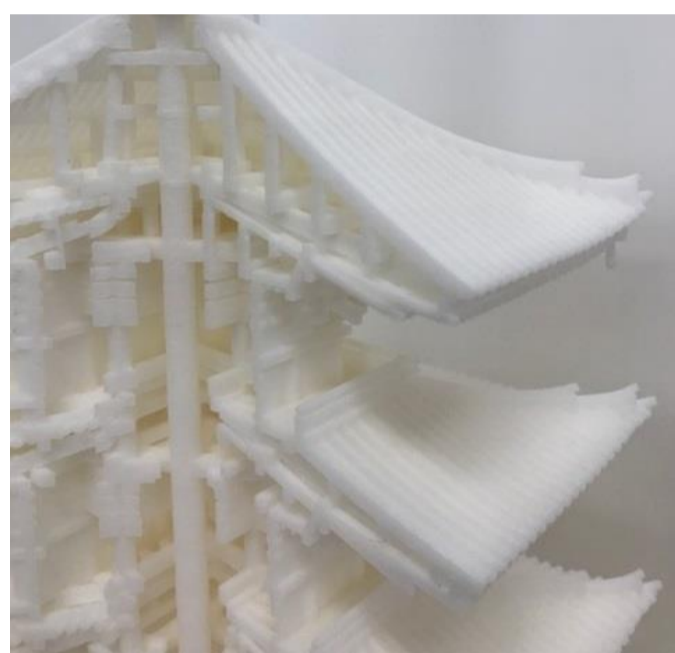
ナイロン12

ASPEX-PA

ナイロン12粉末材料。

リサイクル性がよく、コストパフォーマンスの良い材料です。

形状再現性を改善したことで、より微細な形状表現が可能になります。



● 主な特性

ASPEX-PAは含浸などの後処理を行わなくて、気密性が高い材料です。
また表面粗度がよく、とてもきれいな仕上がりになります。

風洞実験やデザイン評価、機能評価のアプリケーションに対応可能な面粗度を得られます。

優れた面粗度 / 気密性良好 / 高い形状再現性

● 主な実用例

自動車の内装部品

電子機器外装品

住宅関連部品

治具、機械器具、勘合部品 etc.

● 材料物性

	物性値	準拠規格
最大引張応力	48MPa	JIS K7161
引張弾性率	1500MPa	JIS K7161
破断伸び	20.5%	JIS K7161

記載データは予告な変更になる場合がございます。

