上海金曼塑胶

牌号数据表

Shanghai Jinman Plastics · Grade Data Sheet

Ultem HU1000

PEI 聚醚酰亚胺 · SABIC · USA

牌号	Ultem HU1000
类目	PEI 聚醚酰亚胺
厂家	SABIC
产地	USA
关键参数	密度 1.27 g/cm³

完整物性参数表

典型值，仅供参考，具体以原厂 TDS 为准

密度	1.27	g/cm³
Tg 玻璃化温度	230	℃
热变形温度	210	℃
Continuous Use Temp	180	
拉伸强度	110	MPa
弯曲强度	160	MPa
缺口冲击强度	5	kJ/m²
阻燃等级	V-0 (0.41mm)	
UL 长期使用温度	180	℃
介电强度	35	kV/mm
FDA 21 CFR 合规	Yes	
烟密度	DS=0.5 (NBS)	
极限氧指数	50	%

主要应用

医疗级 · USP Class VI · 灭菌

简介

SABIC Ultem HU1000 PEI · 医疗级 · USP Class VI · 上海金曼塑胶现货供应

免责声明：本页由上海金曼塑胶根据公开资料整理，牌号概览与批次以供应商确认及原厂 TDS/COA 为准。正式认证证书、产地证明与检测报告请联系上海金曼塑胶。

询价请联系：莫女士 13795233929

邮箱：13795233929@139.com · 网址：www.jinman-plastics.com.cn