

物性表

医療用熱可塑性エラストマー ゼラス™ TPO

| 項目 | 測定方法 | 単位 | MC634 |
|--------------------|--|-------------------|---------------|
| MFR (230℃, 21N) | ISO 1133 参考 | g/10min | 4.5 |
| 密度 | ISO 1183 参考 | g/cm ³ | 0.89 |
| 曲げ弾性率 | ISO 178 参考 | MPa | 200 |
| 引張り破壊応力 | ISO 527 参考 1A試験片, 試験速度 50mm/min | MPa | 20 |
| 破壊時呼びひずみ | | % | 650 |
| アイゾット衝撃強さ (23℃) | ISO 180 参考 | kJ/m ² | - |
| 融解ピーク温度 | DSC | ℃ | 135 |
| 滅菌方法 | - | - | オートクレーブ, ETO |
| 特徴 | - | - | ヒートシール性 改質 |

- 上記数値は代表値であり、保証値ではありません。
- 上記表の数値は予告無く、変更することが御座います。
- 使用用途に対する品質適性・安全性・適法性については、貴社にてご評価・ご判断をお願いします。
- 事前の書面による承諾無く、同データと情報の転載を禁じます。
- 本製品の包装袋、納入仕様書、SDS等に於ける製品名称は、「ゼラス™」となります。

Issued: March.2022.