

**TORAY** | 製品・サービス | 東レの技術 | 環境・社会活動 | IR情報 | 会社情報

**PLASTICS** | 東レの樹脂製品 | TORAY SITE SEARCH... | 検索

**PRODUCT INFO**

ナイロン樹脂  
**アミラン**

**基本物性 (グレード別)**

MEMU

- ▶ 製品情報
- ▶ グレード一覧
- ▶ テクニカルデータ(グレード別)
- ▶ テクニカルデータ(特性格)
- ▶ 成形加工
- ▶ トピックス

CONTENTS

- ▶ 製品カタログダウンロード
- ▶ ニュースリリース
- ▶ 海外生産・販売拠点
- ▶ 東レGの樹脂関連リンク
- ▶ 樹脂事業部門の連絡先
- ▶ お問い合わせ
- ▶ UL登録状況(UL公式サイト)

CM1041LO

押出、ブロー成形用/フィルム用/6ナイロン

項目		試験法 ISO	単位	CM1041LO (深絞り性、シュリンク 性) 絶乾	
物理的 性質	比重	1138	kg/m <sup>3</sup>	1130	
	吸水率	23°C水中24時 間	62	%	1.8
機械的 性質	引張強さ	23°C	527-1,-2	MPa	75
	引張破断ひずみ	23°C	527-1,-2	%	50<
	曲げ強さ	23°C	178	MPa	100
	曲げ弾性率	23°C	178	GPa	2.5
	シャルピ ー 衝撃強さ	ノッチ 付 23°C	179	kJ/m <sup>2</sup>	5.5
熱的性 質	融点	DSC法	°C	225	
成形性 性質	熔融粘度	190°C	高化式 フロテスタ ー	Pa·s	-
		230°C			-
		250°C			1780
		270°C			1110
		290°C			770

本データは特性条件下で得られた測定値の代表例です。

- ABS樹脂
- トヨタック**
- ナイロン樹脂
- アミラン**
- PBT樹脂
- トレコン**
- PPS樹脂
- トレリナ**
- 液晶ポリエステル樹脂(LCP)
- シベラス**
- ポリイミド樹脂
- Tiポリマー**
- ポリオレフィン発泡体
- トーレベ7**

▶ 樹脂製品トップへ戻る