

テクニカルデータシート

Polystone[®] D Natural - ASTM

製品の特徴

- 良好な機械特性
- 優れた耐摩耗性および耐傷性
- 優れた滑り特性

製品の用途例

- 機械工学
- 食品
- 製パンおよび製菓

	試験法	単位	値
一般的物性			
密度	ASTM D792	g / cm ³	0.94
カーボンブラック含有量	ISO6964	%	n/a
機械的物性			
硬度	ASTM D2240	Shore D	63-69
曲げ弾性率	ASTM D790	psi	150000
アイゾット衝撃強度	D4020		9
熱的物性			
融点		°F	275-280
最大使用温度, 空气中		°F	180
Coefficient of Linear Thermal Expansion	ASTM D696	in/in/°F x10 ⁻⁴	1.9