

## テクニカルデータシート

Polystone<sup>®</sup> DR confetti black

## 製品の特徴

- 優れた滑り特性
- 良好な機械特性

## 製品の用途例

- 機械工学

	試験法	単位	値
<b>一般的物性</b>			
密度	DIN EN ISO 1183-1	g / cm <sup>3</sup>	>0,94
吸水率	DIN EN ISO 62	%	<0,01
燃焼性 (厚み 3 mm / 6 mm)	UL 94		HB
<b>機械的物性</b>			
引張降伏応力	DIN EN ISO 527	MPa	>19
引張弾性率	DIN EN ISO 527	MPa	>700
シヨア硬度	DIN EN ISO 868	scale D	>60
圧縮強度	ISO 3597-3	N/mm <sup>2</sup>	3 - 6
<b>熱的物性</b>			
融点	ISO 11357-3	°C	130 ... 135
熱伝導率	DIN 52612-1	W / (m * K)	0,41
熱容量	DIN 52612	kJ / (kg * K)	1,90
使用温度 (長期)	平均値	°C	-20 ... 80

The data stated above are average values ascertained by statistical tests on a regular basis. They are in accordance with DIN EN 15860. The data above are provided purely for information and shall not be regarded as binding unless expressly agreed in a contract of sale.